

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.	工程编号PROJ.No.	DED-24078	设备及管道 油漆保温一览表	编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺
	设计项目PROJECT	聚乙烯扩建项目		校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10
	子项名称SUB.PROJ.	2#超高PE装置		审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0
	设计阶段DES.PHASE	施工图		审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司

序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注
一	设备															
1	R8101A/B/C	聚合釜A/B/C	4100	4250	台	3	酚醛环氧耐高温漆	2	546.8	硅酸铝	80	22.13	铝合金板1	0.8	288.50	H
2	R8102A/B/C	聚合稀释釜A/B/C	1450	2500	台	3	酚醛环氧耐高温漆	2	95.6	硅酸铝	50	2.45	铝合金板1	0.8	52.12	P
3	R8103	闪蒸釜	3200	4450	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	133.8	硅酸铝	50	3.38	铝合金板1	0.8	69.71	P
4	E-8101A/B/C	聚合釜冷凝器A/B/C	1500	8036	台	3	酚醛环氧耐高温漆	2	256.3	硅酸铝	50	6.60	铝合金板1	0.8	137.76	P
5	E-8102	闪蒸釜分凝器	700	6354	台	1	环氧富锌底漆	1	15.0							
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	15.0							
							可覆涂聚氨酯面漆	2	30.1							
6	E-8103	闪蒸釜尾冷器	700	4854	台	1	环氧富锌底漆	1	11.7							

安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径(mm)	设备高(mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积(m ²)	保温材料	保温厚度(mm)	保温层体积(m ³)	保护层材料	保护层厚度(mm)	保护层面积(m ²)	备注						
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	11.7													
							可覆涂聚氨酯面漆	2	23.5													
7	R-8201	母液罐	2400	3000	台	1				硅酸铝	50	1.78	铝合金板1	0.8	37.09	P						
8	R-8202	第一汽提釜	1400	6438	台	1				硅酸铝	50	1.68	铝合金板1	0.8	35.20	H						
9	R-8203	第二汽提釜	1400	6438	台	1				硅酸铝	50	1.68	铝合金板1	0.8	35.20	H						
10	R-8204	螺旋脱水器	1266	2950	台	1				硅酸铝	50	0.67	铝合金板1	0.8	14.12	H						
11	R-8205	间歇汽提釜	1400	1400	台	1				硅酸铝	50	0.53	铝合金板1	0.8	11.47	H						
12	V-8201	第一汽提捕集器	2100	2600	台	1				硅酸铝	50	1.25	铝合金板1	0.8	26.17	H						

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	<i>孙明宇</i>	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	<i>朱佳丽</i>	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	<i>黄仲能</i>	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
13	V-8202	第二汽提捕集器	1400	4825	台	1				硅酸铝	50	1.26	铝合金板1	0.8	26.54	H	
14	V-8203	热水罐	4000	2800	台	1				硅酸铝	50	2.41	铝合金板1	0.8	49.24	H	
15	V-8204A	水罐	800	1300	台	1				硅酸铝	50	0.20	铝合金板1	0.8	4.31	H	
16	V-8204B	排水罐	800	1500	台	1				硅酸铝	50	0.23	铝合金板1	0.8	4.87	H	
17	V-8205	己烷沉降罐	2800	4000	台	1				硅酸铝	50	2.64	铝合金板1	0.8	54.65	H	
		集液包	800	400	台	1				硅酸铝	50	0.12	铝合金板1	0.8	2.89	H	
18	V-8206	间歇汽提釜捕集器	800	2247	台	1				硅酸铝	50	0.35	铝合金板1	0.8	7.72	H	

 安徽英特力工业技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇		专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽		图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能		版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
19	E-8201A/B	汽提冷凝器	1300	6588	台	2	环氧富锌底漆	1	61.1									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	61.1									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	122.2									
20	E-8202	尾气冷凝器	700	6854	台	1	环氧富锌底漆	1	16.1									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	16.1									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	32.3									
21	E-8203	尾气冷却器	600	5204	台	1	环氧富锌底漆	1	10.6									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	10.6									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	21.2									
22	E-8301	循环氮气加热器	1350	960	台	1				硅酸铝	80	0.46	铝合金板1	0.8	6.34	H		

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
23	E-8303	洗涤塔冷却器	926	1530	台	1	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	10.2	聚氨酯	50	0.27	铝合金板1	0.8	5.76	C	
24	E-8304	余热换热器	1730	2450	台	1				硅酸铝	50	0.80	铝合金板1	0.8	16.71	H	
25	T-8301	冷却洗涤塔	1800	7630	台	1											
		裙座	1800	1200	台	1	环氧富锌底漆	1	10.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	10.3								
26	R-8501	母液蒸发釜	2600	2550	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	70.9	硅酸铝	80	2.89	铝合金板1	0.8	38.60	H	
			1200	1000	台	1				硅酸铝	80	0.57	铝合金板1	0.8	8.28	H	
27	R-8502A/B	母液回收釜	1800	1800	台	2				硅酸铝	50	1.75	铝合金板1	0.8	37.12	H	
28	V-8502A/B	母液回收釜捕集器	800	1200	台	2				硅酸铝	50	0.43	铝合金板1	0.8	9.53	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	<i>孙明宇</i>	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	<i>朱佳丽</i>	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	<i>黄仲能</i>	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
29	E-8501	母液蒸发釜再沸器	750	3729	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	20.0	硅酸铝	50	0.53	铝合金板1	0.8	11.52	H	
30	E-8502	母液蒸发釜冷凝器	1300	6318	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	58.9	硅酸铝	50	1.52	铝合金板1	0.8	32.02	P	
31	E-8503	母液回收釜冷凝器	800	6157	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	33.7	硅酸铝	50	0.89	铝合金板1	0.8	19.15	P	
32	E-8601	己烷精馏塔顶冷凝器	800	4576	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	25.8	硅酸铝	50	0.68	铝合金板1	0.8	14.69	P	
33	E-8602	己烷精馏塔顶冷却器	800	4576	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	25.8	硅酸铝	50	0.68	铝合金板1	0.8	14.69	P	
34	E-8603	己烷精馏塔再沸器	700	6304	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	29.8	硅酸铝	80	1.32	铝合金板1	0.8	18.63	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	<i>孙明宇</i>	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	<i>朱佳丽</i>	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	<i>黄仲能</i>	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
35	E-8604	己烷精馏塔进料预热器	1000	4587	台	1				硅酸铝	50	0.86	铝合金板1	0.8	18.47	P					
36	E-8605	己烷精馏塔底冷却器	1000	4587	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	33.1	硅酸铝	50	0.86	铝合金板1	0.8	18.47	P					
37	T-8601	己烷精馏塔	1600	20350	台	1				硅酸铝	50	5.41	铝合金板1	0.8	111.76	H					
		裙座	1600	5800	台	1	环氧富锌底漆	1	31.9												
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	31.9												
38	E-8701	再生冷凝器	800	4762	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	26.7	硅酸铝	70	1.01	铝合金板1	0.8	15.97	P					
39	E-8702	氮气加热器	426	2600	台	1	酚醛环氧耐高温漆	2	7.7	硅酸铝	80	0.36	铝合金板1	0.8	5.53	H					
40	T-8701A/B	己烷脱水塔	2000	9900	台	2				硅酸铝	80	11.04	铝合金板1	0.8	144.40	H					
		裙座	2000	3500	台	2	环氧富锌底漆	1	52.6												

 安徽英特力工业技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	<i>孙明宇</i>	专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	<i>朱佳丽</i>	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	<i>黄仲能</i>	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	52.6									
41	V-8903	泄爆罐	1400	2800	台	1	环氧富锌底漆	1	16.6									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	16.6									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	33.1									
42	V-8904	尾气入口缓冲罐	1400	2800	台	1	环氧富锌底漆	1	16.6									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	16.6									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	33.1									
二	管道																	
1	CWR-81101	无缝钢管	159		m	7.5	环氧富锌底漆	1	3.7									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.7									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	7.5									

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
2	CWR-81102	无缝钢管	57		m	16	环氧富锌底漆	1	2.9								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.9								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	5.7								
3	CWR-81201	无缝钢管	45		m	5	环氧富锌底漆	1	0.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4								
4	CWR-81202	无缝钢管	325		m	14	环氧富锌底漆	1	14.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	14.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	28.6								
5	CWR-81301	无缝钢管	159		m	8	环氧富锌底漆	1	4.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.0								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注						
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.0													
6	CWR-81302	无缝钢管	57		m	16	环氧富锌底漆	1	2.9													
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.9													
							可覆涂聚氨酯面漆	2	5.7													
7	CWR-81401	无缝钢管	45		m	5	环氧富锌底漆	1	0.7													
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7													
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4													
8	CWR-81402	无缝钢管	325		m	15	环氧富锌底漆	1	15.3													
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	15.3													
							可覆涂聚氨酯面漆	2	30.6													

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
9	CWR-81501	无缝钢管	159		m	8	环氧富锌底漆	1	4.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.0								
10	CWR-81502	无缝钢管	57		m	16	环氧富锌底漆	1	2.9								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.9								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	5.7								
11	CWR-81601	无缝钢管	45		m	5	环氧富锌底漆	1	0.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4								
12	CWR-81602	无缝钢管	325		m	14	环氧富锌底漆	1	14.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	14.3								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							可覆涂聚氨酯面漆	2	28.6								
13	CWR-81701	无缝钢管	159		m	10	环氧富锌底漆	1	5.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	5.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	10.0								
14	CWR-81703a	无缝钢管	108		m	4	环氧富锌底漆	1	1.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.7								
15	CWR-81703b	无缝钢管	108		m	13	环氧富锌底漆	1	4.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.8								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
16	CWR-81703c	无缝钢管	108		m	4	环氧富锌底漆	1	1.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.7								
17	CWR-81703d	无缝钢管	108		m	13	环氧富锌底漆	1	4.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.8								
18	CWR-81704	无缝钢管	108		m	10	环氧富锌底漆	1	3.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.8								
19	CWR-81801	无缝钢管	76		m	14	环氧富锌底漆	1	3.3								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	<i>孙明宇</i>	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	<i>朱佳丽</i>	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	<i>黄仲能</i>	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.7								
20	CWR-82001	无缝钢管	32		m	20	环氧富锌底漆	1	2.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.0								
21	CWR-82201	无缝钢管	377		m	8	环氧富锌底漆	1	9.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	9.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	18.9								
22	CWR-82202a	无缝钢管	325		m	4	环氧富锌底漆	1	4.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.2								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
23	CWR-82202b	无缝钢管	325		m	3	环氧富锌底漆	1	3.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.1								
24	CWR-82203	无缝钢管	108		m	13	环氧富锌底漆	1	4.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.8								
25	CWR-83101	无缝钢管	38		m	12	环氧富锌底漆	1	1.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.9								
26	CWR-85101	无缝钢管	219		m	14	环氧富锌底漆	1	9.6								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	9.6								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	19.3								
27	CWR-85201	无缝钢管	89		m	14	环氧富锌底漆	1	3.9								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.9								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	7.8								
28	CWR-86101	无缝钢管	219		m	16	环氧富锌底漆	1	11.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	11.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	22.0								
29	CWR-86201	无缝钢管	133		m	13	环氧富锌底漆	1	5.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	5.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	10.9								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
30	CWR-87101	无缝钢管	18		m	10	环氧富锌底漆	1	0.6								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.6								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.1								
31	CWR-89101	无缝钢管	720		m	17	环氧富锌底漆	1	38.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	38.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	76.9								
		无缝钢管	630		m	60	环氧富锌底漆	1	118.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	118.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	237.4								
		无缝钢管	426		m	50	环氧富锌底漆	1	66.9								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	66.9								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	133.8								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
		无缝钢管	219		m	15	环氧富锌底漆	1	10.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	10.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	20.6								
32	CWR-89103	无缝钢管	108		m	22	环氧富锌底漆	1	7.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	7.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	14.9								
33	CWR-89501	无缝钢管	38		m	17	环氧富锌底漆	1	2.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.1								
34	CWS-81101	无缝钢管	159		m	12	环氧富锌底漆	1	6.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	6.0								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							可覆涂聚氨酯面漆	2	12.0								
			108		m	3	环氧富锌底漆	1	1.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.0								
35	CWS-81102	无缝钢管	57		m	19	环氧富锌底漆	1	3.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.8								
36	CWS-81201	无缝钢管	45		m	5	环氧富锌底漆	1	0.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4								
37	CWS-81202	无缝钢管	325		m	7	环氧富锌底漆	1	7.1								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	7.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	14.3								
38	CWS-81301	无缝钢管	159		m	12	环氧富锌底漆	1	6.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	6.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	12.0								
			108		m	3	环氧富锌底漆	1	1.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.0								
39	CWS-81302	无缝钢管	57		m	19	环氧富锌底漆	1	3.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.8								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
40	CWS-81401	无缝钢管	45		m	5	环氧富锌底漆	1	0.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4								
41	CWS-81402	无缝钢管	325		m	7	环氧富锌底漆	1	7.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	7.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	14.3								
42	CWS-81501	无缝钢管	159		m	12	环氧富锌底漆	1	6.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	6.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	12.0								
			108	m	3	环氧富锌底漆	1	1.0									
						环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.0									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.0								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
43	CWS-81502	无缝钢管	57		m	19	环氧富锌底漆	1	3.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.8								
44	CWS-81601	无缝钢管	45		m	5	环氧富锌底漆	1	0.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4								
45	CWS-81602	无缝钢管	325		m	7	环氧富锌底漆	1	7.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	7.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	14.3								
46	CWS-81701	无缝钢管	159		m	12	环氧富锌底漆	1	6.0								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径(mm)	设备高(mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积(m ²)	保温材料	保温厚度(mm)	保温层体积(m ³)	保护层材料	保护层厚度(mm)	保护层面积(m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	6.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	12.0								
47	CWS-81703a	无缝钢管	108		m	12	环氧富锌底漆	1	4.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.1								
48	CWS-81703b	无缝钢管	108		m	17	环氧富锌底漆	1	5.8								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	5.8								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	11.5								
49	CWS-81704	无缝钢管	108		m	11	环氧富锌底漆	1	3.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	7.5								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
50	CWS-81801	无缝钢管	76		m	14	环氧富锌底漆	1	3.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.7								
51	CWS-82001	无缝钢管	32		m	20	环氧富锌底漆	1	2.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.0								
52	CWS-82201	无缝钢管	377		m	9	环氧富锌底漆	1	10.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	10.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	21.3								
53	CWS-82202a	无缝钢管	325		m	3	环氧富锌底漆	1	3.1								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.1								
54	CWS-82202b	无缝钢管	325		m	2	环氧富锌底漆	1	2.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.1								
55	CWS-82203	无缝钢管	108		m	3	环氧富锌底漆	1	1.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.0								
			32		m	5	环氧富锌底漆	1	0.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.0								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
56	CWS-83101	无缝钢管	38		m	12	环氧富锌底漆	1	1.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.9								
57	CWS-85101	无缝钢管	219		m	6	环氧富锌底漆	1	4.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.3								
58	CWS-85201	无缝钢管	89		m	7	环氧富锌底漆	1	2.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	3.9								
59	CWS-86101	无缝钢管	219		m	10	环氧富锌底漆	1	6.9								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	6.9								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表					编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目							校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置							审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图							审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注			
							可覆涂聚氨酯面漆	2	13.8										
60	CWS-86102	无缝钢管	219		m	1	环氧富锌底漆	1	0.7										
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7										
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4										
61	CWS-86201	无缝钢管	133		m	15	环氧富锌底漆	1	6.3										
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	6.3										
							可覆涂聚氨酯面漆	2	12.5										
62	CWS-87101	无缝钢管	18		m	12	环氧富锌底漆	1	0.7										
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7										
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4										

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
63	CWS-89101	无缝钢管	720		m	15	环氧富锌底漆	1	33.9								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	33.9								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	67.8								
		无缝钢管	630		m	55	环氧富锌底漆	1	108.8								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	108.8								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	217.6								
		无缝钢管	426		m	46	环氧富锌底漆	1	61.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	61.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	123.1								
		无缝钢管	219		m	13	环氧富锌底漆	1	8.9								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	8.9								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	17.9								
64	CWS-89102	无缝钢管	108		m	2	环氧富锌底漆	1	0.7								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4								
65	CWS-89103	无缝钢管	108		m	22	环氧富锌底漆	1	7.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	7.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	14.9								
66	CWS-89104	无缝钢管	57		m	1	环氧富锌底漆	1	0.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.4								
67	CWS-89501	无缝钢管	38		m	18	环氧富锌底漆	1	2.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.3								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
68	HE-86101	不锈钢无缝钢管	108		m	4				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.11	P	
69	HE-86102	不锈钢无缝钢管	159		m	3				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.06	P	
70	HE-86103	不锈钢无缝钢管	273		m	2.5				硅酸铝	50	0.13	铝合金板2	0.5	2.93	H	
71	HE-86104	不锈钢无缝钢管	108		m	7				硅酸铝	30	0.09	铝合金板2	0.5	3.69	P	
72	HE-86105	不锈钢无缝钢管	108		m	4				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.11	P	
73	HE-86201	不锈钢无缝钢管	108		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.53	P	
74	HWR-82101	不锈钢无缝钢管	108		m	14				硅酸铝	40	0.26	铝合金板2	0.5	8.26	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
75	HWR-82102	不锈钢无缝钢管	108		m	12				硅酸铝	40	0.22	铝合金板2	0.5	7.08	H					
76	HWR-82103	不锈钢无缝钢管	159		m	1				硅酸铝	50	0.03	铝合金板2	0.5	0.81	H					
77	HWR-82104	不锈钢无缝钢管	159		m	2				硅酸铝	50	0.07	铝合金板2	0.5	1.63	H					
78	HWR-82105	不锈钢无缝钢管	108		m	20				硅酸铝	40	0.37	铝合金板2	0.5	11.81	H					
79	HWR-82106	不锈钢无缝钢管	159		m	11				硅酸铝	50	0.36	铝合金板2	0.5	8.95	H					
80	HWS-82101	不锈钢无缝钢管	76		m	1				硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.49	H					
81	HWS-82101a	不锈钢无缝钢管	76		m	2				硅酸铝	40	0.03	铝合金板2	0.5	0.98	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
82	HWS-82101b	不锈钢无缝钢管	76		m	2				硅酸铝	40	0.03	铝合金板2	0.5	0.98	H					
83	HWS-82102a	不锈钢无缝钢管	45		m	2				硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.79	H					
84	HWS-82102b	不锈钢无缝钢管	45		m	1.5				硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.59	H					
85	HWS-82103	不锈钢无缝钢管	45		m	12				硅酸铝	40	0.13	铝合金板2	0.5	4.71	H					
86	HWS-82104	不锈钢无缝钢管	18		m	11				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.69	H					
87	HWS-82105	不锈钢无缝钢管	18		m	11				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.69	H					
88	HWS-82106	不锈钢无缝钢管	18		m	6				硅酸铝	30	0.03	铝合金板2	0.5	1.47	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
89	HWS-82107	不锈钢无缝钢管	18		m	4				硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	0.98	H	
90	HWS-82108	不锈钢无缝钢管	18		m	4				硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	0.98	H	
91	HWS-82109	不锈钢无缝钢管	18		m	2				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.49	H	
92	HWS-82110	不锈钢无缝钢管	18		m	2				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.49	H	
93	HWS-82111	不锈钢无缝钢管	18		m	10				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.45	H	
94	HWS-82112	不锈钢无缝钢管	18		m	12				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.94	H	
95	HWS-82113	不锈钢无缝钢管	18		m	4				硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	0.98	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
96	HWS-82114	不锈钢无缝钢管	45		m	18				硅酸铝	30	0.13	铝合金板2	0.5	5.93	P					
97	HWS-82115	不锈钢无缝钢管	18		m	11				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.69	H					
98	HWS-82116	不锈钢无缝钢管	18		m	4				硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	0.98	H					
99	HWS-83201	不锈钢无缝钢管	45		m	6				硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	1.98	P					
100	LN-87105	不锈钢无缝钢管	159		m	7				硅酸铝	60	0.29	铝合金板2	0.5	6.13	H					
101	LN-87105a	不锈钢无缝钢管	159		m	3				硅酸铝	60	0.12	铝合金板2	0.5	2.63	H					
102	LN-87105b	不锈钢无缝钢管	159		m	3				硅酸铝	60	0.12	铝合金板2	0.5	2.63	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径(mm)	设备高(mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积(m ²)	保温材料	保温厚度(mm)	保温层体积(m ³)	保护层材料	保护层厚度(mm)	保护层面积(m ²)	备注	
103	LN-87106a	不锈钢无缝钢管	159		m	2				硅酸铝	50	0.07	铝合金板2	0.5	1.63	P	
104	LN-87106b	不锈钢无缝钢管	159		m	2				硅酸铝	50	0.07	铝合金板2	0.5	1.63	P	
105	LS-81101	无缝钢管	159		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	3.0	硅酸铝	50	0.10	铝合金板2	0.5	2.44	H	
		无缝钢管	45		m	10	酚醛环氧耐高温漆	2	2.8	硅酸铝	50	0.15	铝合金板2	0.5	4.55	H	
106	LS-81301	无缝钢管	159		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	3.0	硅酸铝	50	0.10	铝合金板2	0.5	2.44	H	
		无缝钢管	45		m	10	酚醛环氧耐高温漆	2	2.8	硅酸铝	50	0.15	铝合金板2	0.5	4.55	H	
107	LS-81501	无缝钢管	159		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	3.0	硅酸铝	50	0.10	铝合金板2	0.5	2.44	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
		无缝钢管	45		m	10	酚醛环氧耐高温漆	2	2.8	硅酸铝	50	0.15	铝合金板2	0.5	4.55	H	
108	LS-82101	无缝钢管	159		m	11	酚醛环氧耐高温漆	2	11.0	硅酸铝	60	0.45	铝合金板2	0.5	9.64	H	
109	LS-82102	无缝钢管	133		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	2.5	硅酸铝	60	0.11	铝合金板2	0.5	2.38	H	
		无缝钢管	108		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	2.0	硅酸铝	60	0.09	铝合金板2	0.5	2.15	H	
110	LS-82103	无缝钢管	133		m	19				硅酸铝	60	0.69	铝合金板2	0.5	15.09	H	
111	LS-82103a-f	无缝钢管	76		m	16				硅酸铝	50	0.32	铝合金板2	0.5	8.84	H	
112	LS-82104	无缝钢管	133		m	2	酚醛环氧耐高温漆	2	1.7	硅酸铝	60	0.07	铝合金板2	0.5	1.59	H	
		无缝钢管	108		m	4	酚醛环氧耐高温漆	2	2.7	硅酸铝	60	0.13	铝合金板2	0.5	2.86	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径(mm)	设备高(mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积(m ²)	保温材料	保温厚度(mm)	保温层体积(m ³)	保护层材料	保护层厚度(mm)	保护层面积(m ²)	备注					
113	LS-82105	无缝钢管	133		m	16				硅酸铝	60	0.58	铝合金板2	0.5	12.71	H					
114	LS-82105a-f	无缝钢管	76		m	16				硅酸铝	50	0.32	铝合金板2	0.5	8.84	H					
115	LS-82201	无缝钢管	38		m	4.5	酚醛环氧耐高温漆	2	1.1	硅酸铝	50	0.06	铝合金板2	0.5	1.95	H					
116	LS-82202	无缝钢管	32		m	6	酚醛环氧耐高温漆	2	1.2	硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	1.73	H					
117	LS-82203	无缝钢管	18		m	17	酚醛环氧耐高温漆	2	1.9	硅酸铝	30	0.08	铝合金板2	0.5	4.16	H					
118	LS-83101	无缝钢管	89		m	14	酚醛环氧耐高温漆	2	7.8	硅酸铝	60	0.39	铝合金板2	0.5	9.19	H					
		无缝钢管	133		m	1	酚醛环氧耐高温漆	2	0.8	硅酸铝	60	0.04	铝合金板2	0.5	0.79	H					
		无缝钢管	159		m	15	酚醛环氧耐高温漆	2	15.0	硅酸铝	60	0.62	铝合金板2	0.5	13.14	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
119	LS-83102	无缝钢管	45		m	12	酚醛环氧耐高温漆	2	3.4	硅酸铝	50	0.18	铝合金板2	0.5	5.46	H					
120	LS-83103a	无缝钢管	89		m	1.5	酚醛环氧耐高温漆	2	0.8	硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.80	H					
121	LS-83103b	无缝钢管	89		m	0.5	酚醛环氧耐高温漆	2	0.3	硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.27	H					
122	LS-83103c	无缝钢管	89		m	0.5	酚醛环氧耐高温漆	2	0.3	硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.27	H					
123	LS-83103d	无缝钢管	89		m	0.5	酚醛环氧耐高温漆	2	0.3	硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.27	H					
124	LS-85101	无缝钢管	108		m	10.5	酚醛环氧耐高温漆	2	7.1	硅酸铝	60	0.33	铝合金板2	0.5	7.52	H					
125	LS-85102	无缝钢管	89		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	1.7	硅酸铝	50	0.07	铝合金板2	0.5	1.78	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
126	LS-85103	无缝钢管	57		m	12	酚醛环氧耐高温漆	2	4.3	硅酸铝	50	0.20	铝合金板2	0.5	5.92	H					
127	LS-85201	无缝钢管	45		m	10	酚醛环氧耐高温漆	2	2.8	硅酸铝	50	0.15	铝合金板2	0.5	4.55	H					
128	LS-85202a	无缝钢管	45		m	2	酚醛环氧耐高温漆	2	0.6	硅酸铝	50	0.03	铝合金板2	0.5	0.91	H					
129	LS-85202b	无缝钢管	45		m	3.5	酚醛环氧耐高温漆	2	1.0	硅酸铝	50	0.05	铝合金板2	0.5	1.59	H					
130	LS-86101	无缝钢管	159		m	20	酚醛环氧耐高温漆	2	20.0	硅酸铝	50	0.66	铝合金板2	0.5	16.27	H					
131	LS-89301	无缝钢管	325		m	53	酚醛环氧耐高温漆	2	108.2	硅酸铝	60	3.84	铝合金板2	0.5	74.06	H					
132	LS-89306	无缝钢管	32		m	3.5	酚醛环氧耐高温漆	2	0.7	硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	1.01	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
133	ML-85108	不锈钢无缝钢管	89		m	9				硅酸铝	40	0.15	铝合金板2	0.5	4.78	H	
134	ML-85109	不锈钢无缝钢管	76		m	13				硅酸铝	40	0.19	铝合金板2	0.5	6.37	H	
135	ML-85110	不锈钢无缝钢管	76		m	2				硅酸铝	40	0.03	铝合金板2	0.5	0.98	H	
136	ML-85111a	不锈钢无缝钢管	57		m	6				硅酸铝	40	0.07	铝合金板2	0.5	2.58	H	
137	ML-85111b	不锈钢无缝钢管	57		m	7				硅酸铝	40	0.09	铝合金板2	0.5	3.01	H	
138	ML-85117a	不锈钢无缝钢管	89		m	2				硅酸铝	40	0.03	铝合金板2	0.5	1.06	H	
139	ML-85117b	不锈钢无缝钢管	89		m	0.5				硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.27	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
140	ML-85118a	不锈钢无缝钢管	89		m	0.5				硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.27	H					
141	ML-85118b	不锈钢无缝钢管	89		m	0.5				硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.27	H					
142	ML-85119a	不锈钢无缝钢管	76		m	2				硅酸铝	40	0.03	铝合金板2	0.5	0.98	H					
143	ML-85119b	不锈钢无缝钢管	76		m	1				硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.49	H					
144	ML-85201a	不锈钢无缝钢管	32		m	4				硅酸铝	40	0.04	铝合金板2	0.5	1.41	H					
145	ML-85201b	不锈钢无缝钢管	32		m	3.5				硅酸铝	40	0.03	铝合金板2	0.5	1.23	H					
146	PE-82001	不锈钢无缝钢管	377		m	2				硅酸铝	50	0.13	铝合金板2	0.5	3.00	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径(mm)	设备高(mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积(m ²)	保温材料	保温厚度(mm)	保温层体积(m ³)	保护层材料	保护层厚度(mm)	保护层面积(m ²)	备注					
147	PE-82102	不锈钢无缝钢管	377		m	1				硅酸铝	50	0.07	铝合金板2	0.5	1.50	H					
148	PE-82103	不锈钢无缝钢管	325		m	1				硅酸铝	50	0.06	铝合金板2	0.5	1.33	H					
149	PE-82104	不锈钢无缝钢管	325		m	0.5				硅酸铝	50	0.03	铝合金板2	0.5	0.67	H					
150	PE-82106	不锈钢无缝钢管	159		m	1				硅酸铝	50	0.03	铝合金板2	0.5	0.81	H					
151	PE-82107	不锈钢无缝钢管	159		m	17				硅酸铝	50	0.56	铝合金板2	0.5	13.83	H					
152	PE-82108	不锈钢无缝钢管	89		m	4.5				硅酸铝	40	0.07	铝合金板2	0.5	2.39	H					
153	PE-82109	不锈钢无缝钢管	89		m	10				硅酸铝	40	0.16	铝合金板2	0.5	5.31	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
154	PE-82201	不锈钢无缝钢管	45		m	5.5				硅酸铝	40	0.06	铝合金板2	0.5	2.16	H	
155	PE-83101	不锈钢无缝钢管	273		m	4				硅酸铝	50	0.20	铝合金板2	0.5	4.68	H	
156	PE-83102	不锈钢无缝钢管	273		m	1				硅酸铝	50	0.05	铝合金板2	0.5	1.17	H	
157	PE-83103	不锈钢无缝钢管	273		m	0.5				硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.55	P	
158	PE-83302	不锈钢无缝钢管	273		m	1				硅酸铝	40	0.04	铝合金板2	0.5	1.11	P	
159	PE-83303	不锈钢无缝钢管	273		m	1				硅酸铝	40	0.04	铝合金板2	0.5	1.11	P	
160	PG-81101	不锈钢无缝钢管	325		m	10				硅酸铝	40	0.46	铝合金板2	0.5	12.72	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
161	PG-81102	不锈钢无缝钢管	325		m	10				硅酸铝	40	0.46	铝合金板2	0.5	12.72	P					
162	PG-81103	不锈钢无缝钢管	377		m	13				硅酸铝	40	0.68	铝合金板2	0.5	18.65	P					
163	PG-81106	不锈钢无缝钢管	57		m	11.5				硅酸铝	40	0.14	铝合金板2	0.5	4.95	P					
164	PG-81201	不锈钢无缝钢管	377		m	3				硅酸铝	40	0.16	铝合金板2	0.5	4.30	P					
165	PG-81301	不锈钢无缝钢管	325		m	10				硅酸铝	40	0.46	铝合金板2	0.5	12.72	P					
166	PG-81302	不锈钢无缝钢管	325		m	10				硅酸铝	40	0.46	铝合金板2	0.5	12.72	P					
167	PG-81303	不锈钢无缝钢管	377		m	13				硅酸铝	40	0.68	铝合金板2	0.5	18.65	P					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
168	PG-81306	不锈钢无缝钢管	57		m	11.5				硅酸铝	40	0.14	铝合金板2	0.5	4.95	P	
169	PG-81401	不锈钢无缝钢管	377		m	3				硅酸铝	40	0.16	铝合金板2	0.5	4.30	P	
170	PG-81501	不锈钢无缝钢管	325		m	10				硅酸铝	40	0.46	铝合金板2	0.5	12.72	P	
171	PG-81502	不锈钢无缝钢管	325		m	10				硅酸铝	40	0.46	铝合金板2	0.5	12.72	P	
172	PG-81503	不锈钢无缝钢管	377		m	13				硅酸铝	40	0.68	铝合金板2	0.5	18.65	P	
173	PG-81506	不锈钢无缝钢管	57		m	11.5				硅酸铝	40	0.14	铝合金板2	0.5	4.95	P	
174	PG-81601	不锈钢无缝钢管	377		m	3				硅酸铝	40	0.16	铝合金板2	0.5	4.30	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
175	PG-81701	不锈钢无缝钢管	159		m	8				硅酸铝	30	0.14	铝合金板2	0.5	5.50	P	
176	PG-81702	不锈钢无缝钢管	159		m	1.5				硅酸铝	30	0.03	铝合金板2	0.5	1.03	P	
177	PG-81802	不锈钢无缝钢管	57		m	7				硅酸铝	30	0.06	铝合金板2	0.5	2.57	P	
178	PG-81803	不锈钢无缝钢管	57		m	14				硅酸铝	30	0.11	铝合金板2	0.5	5.14	P	
179	PG-81804	不锈钢无缝钢管	57		m	22.5				硅酸铝	30	0.18	铝合金板2	0.5	8.27	P	
180	PG-81805a	不锈钢无缝钢管	45		m	7				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.31	P	
181	PG-81805b	不锈钢无缝钢管	45		m	7				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.31	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
182	PG-81805c	不锈钢无缝钢管	45		m	8				硅酸铝	30	0.06	铝合金板2	0.5	2.64	P					
183	PG-81806a	不锈钢无缝钢管	45		m	12.5				硅酸铝	30	0.09	铝合金板2	0.5	4.12	P					
184	PG-81806b	不锈钢无缝钢管	45		m	7				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.31	P					
185	PG-81806c	不锈钢无缝钢管	45		m	7				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	2.31	P					
186	PG-82101	不锈钢无缝钢管	325		m	8				硅酸铝	50	0.47	铝合金板2	0.5	10.68	H					
187	PG-82102	不锈钢无缝钢管	325		m	9				硅酸铝	50	0.53	铝合金板2	0.5	12.01	H					
188	PG-82103	不锈钢无缝钢管	426		m	4				硅酸铝	50	0.30	铝合金板2	0.5	6.61	H					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
189	PG-82104	不锈钢无缝钢管	426		m	21				硅酸铝	50	1.57	铝合金板2	0.5	34.68	H	
190	PG-82201	不锈钢无缝钢管	108		m	6.5				硅酸铝	40	0.12	铝合金板2	0.5	3.84	H	
191	PG-82202	不锈钢无缝钢管	219		m	5				硅酸铝	40	0.16	铝合金板2	0.5	4.69	P	
192	PG-83101	不锈钢无缝钢管	630		m	3				硅酸铝	50	0.32	铝合金板2	0.5	6.88	H	
193	PG-83102	不锈钢无缝钢管	630		m	6				硅酸铝	50	0.64	铝合金板2	0.5	13.75	H	
194	PG-83103	不锈钢无缝钢管	630		m	7				硅酸铝	50	0.75	铝合金板2	0.5	16.05	H	
195	PG-83104a	不锈钢无缝钢管	325		m	3				硅酸铝	50	0.18	铝合金板2	0.5	4.00	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注					
196	PG-83104b	不锈钢无缝钢管	325		m	4				硅酸铝	50	0.24	铝合金板2	0.5	5.34	H					
197	PG-83104c	不锈钢无缝钢管	325		m	4				硅酸铝	50	0.24	铝合金板2	0.5	5.34	H					
198	PG-83104d	不锈钢无缝钢管	325		m	4				硅酸铝	50	0.24	铝合金板2	0.5	5.34	H					
199	PG-83104e	不锈钢无缝钢管	325		m	3				硅酸铝	50	0.18	铝合金板2	0.5	4.00	H					
200	PG-83201	不锈钢无缝钢管	630		m	15				硅酸铝	50	1.60	铝合金板2	0.5	34.38	P					
201	PG-83204	不锈钢无缝钢管	630		m	19				硅酸铝	50	2.03	铝合金板2	0.5	43.55	H					
202	PG-85101	不锈钢无缝钢管	219		m	18				硅酸铝	40	0.59	铝合金板2	0.5	16.90	P					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
203	PG-85201a	不锈钢无缝钢管	108		m	5.5				硅酸铝	40	0.10	铝合金板2	0.5	3.25	P	
204	PG-85201b	不锈钢无缝钢管	108		m	5.5				硅酸铝	40	0.10	铝合金板2	0.5	3.25	P	
205	PG-85202	不锈钢无缝钢管	219		m	6				硅酸铝	40	0.20	铝合金板2	0.5	5.63	P	
206	PG-85205	不锈钢无缝钢管	219		m	20				硅酸铝	40	0.65	铝合金板2	0.5	18.78	P	
207	PG-86101	不锈钢无缝钢管	273		m	9				硅酸铝	40	0.35	铝合金板2	0.5	9.98	P	
208	PL-81101	不锈钢无缝钢管	76		m	1.5				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.64	P	
209	PL-81102	不锈钢无缝钢管	325		m	1.5				硅酸铝	40	0.07	铝合金板2	0.5	1.91	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
210	PL-81103	不锈钢无缝钢管	108		m	3.5				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	1.85	P	
211	PL-81104	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	1.71	P	
212	PL-81105	不锈钢无缝钢管	89		m	7				硅酸铝	30	0.08	铝合金板2	0.5	3.28	P	
213	PL-81106	不锈钢无缝钢管	89		m	7				硅酸铝	30	0.08	铝合金板2	0.5	3.28	P	
214	PL-81107	不锈钢无缝钢管	76		m	3				硅酸铝	30	0.03	铝合金板2	0.5	1.28	P	
215	PL-81301	不锈钢无缝钢管	76		m	1.5				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.64	P	
216	PL-81302	不锈钢无缝钢管	325		m	2				硅酸铝	40	0.09	铝合金板2	0.5	2.54	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
217	PL-81304	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	1.71	P	
218	PL-81307	不锈钢无缝钢管	76		m	3				硅酸铝	30	0.03	铝合金板2	0.5	1.28	P	
219	PL-81501	不锈钢无缝钢管	76		m	1.5				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.64	P	
220	PL-81502	不锈钢无缝钢管	325		m	2				硅酸铝	40	0.09	铝合金板2	0.5	2.54	P	
221	PL-81503	不锈钢无缝钢管	108		m	3.5				硅酸铝	30	0.05	铝合金板2	0.5	1.85	P	
222	PL-81504	不锈钢无缝钢管	76		m	4				硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	1.71	P	
223	PL-81505	不锈钢无缝钢管	89		m	7				硅酸铝	30	0.08	铝合金板2	0.5	3.28	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
224	PL-81506	不锈钢无缝钢管	89		m	7				硅酸铝	30	0.08	铝合金板2	0.5	3.28	P	
225	PL-81507	不锈钢无缝钢管	76		m	3				硅酸铝	30	0.03	铝合金板2	0.5	1.28	P	
226	PL-81703	不锈钢无缝钢管	76		m	30				硅酸铝	30	0.30	铝合金板2	0.5	12.81	P	
227	PL-81704	不锈钢无缝钢管	76		m	24				硅酸铝	30	0.24	铝合金板2	0.5	10.25	P	
228	PL-81705	不锈钢无缝钢管	76		m	18				硅酸铝	30	0.18	铝合金板2	0.5	7.69	P	
229	PL-81706	不锈钢无缝钢管	76		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.43	P	
230	PL-81707	不锈钢无缝钢管	76		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.43	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
231	PL-81708	不锈钢无缝钢管	76		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.43	P	
232	PL-81806	不锈钢无缝钢管	45		m	2.5				硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	0.82	P	
233	PL-81807	不锈钢无缝钢管	45		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.33	P	
234	PW-82201	无缝钢管	32		m	11	环氧富锌底漆	1	1.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.2								
235	PW-82202	无缝钢管	18		m	4	环氧富锌底漆	1	0.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.5								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	<i>孙明宇</i>	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	<i>朱佳丽</i>	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	<i>黄仲能</i>	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
236	PW-82203	无缝钢管	32		m	5.5	环氧富锌底漆	1	0.6								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.6								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.1								
237	PW-85101	无缝钢管	45		m	31	环氧富锌底漆	1	4.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.8								
238	PW-85201	无缝钢管	32		m	12	环氧富锌底漆	1	1.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.4								
239	PW-85202a	无缝钢管	32		m	2	环氧富锌底漆	1	0.2								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径(mm)	设备高(mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积(m ²)	保温材料	保温厚度(mm)	保温层体积(m ³)	保护层材料	保护层厚度(mm)	保护层面积(m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.4								
240	PW-85202b	无缝钢管	32		m	2	环氧富锌底漆	1	0.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.4								
241	PW-85203a	无缝钢管	18		m	4	环氧富锌底漆	1	0.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.5								
242	PW-85203b	无缝钢管	18		m	4	环氧富锌底漆	1	0.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.5								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
243	PW-85204a	无缝钢管	32		m	3	环氧富锌底漆	1	0.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.6								
244	PW-85204b	无缝钢管	32		m	4	环氧富锌底漆	1	0.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.8								
245	PW-86101	无缝钢管	45		m	23	环氧富锌底漆	1	3.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.5								
246	PW-86201	无缝钢管	45		m	24	环氧富锌底漆	1	3.4								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.8								
247	PW-89401	无缝钢管	108		m	29	环氧富锌底漆	1	9.8								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	9.8								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	19.7								
		无缝钢管	57		m	36	环氧富锌底漆	1	6.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	6.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	12.9								
248	RWR-81701	无缝钢管	108		m	15	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	10.2	聚氨酯	40	0.28	铝合金板2	0.5	8.85	C	
249	RWR-82201	无缝钢管	76		m	24	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	11.5	聚氨酯	40	0.35	铝合金板2	0.5	11.76	C	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注						
250	RWR-83201	无缝钢管	159		m	13	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	13.0	聚氨酯	40	0.32	铝合金板2	0.5	9.76	C						
251	RWR-87101	无缝钢管	108		m	13	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	8.8	聚氨酯	40	0.24	铝合金板2	0.5	7.67	C						
252	RWR-89401	无缝钢管	219		m	50	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	68.8	聚氨酯	40	1.63	铝合金板2	0.5	46.94	C						
		无缝钢管	159		m	18	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	18.0	聚氨酯	40	0.45	铝合金板2	0.5	13.51	C						
253	RWS-81701	无缝钢管	108		m	15	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	10.2	聚氨酯	40	0.28	铝合金板2	0.5	8.85	C						
254	RWS-82201	无缝钢管	76		m	18	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	8.6	聚氨酯	40	0.26	铝合金板2	0.5	8.82	C						
255	RWS-83201	无缝钢管	159		m	12	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	12.0	聚氨酯	40	0.30	铝合金板2	0.5	9.01	C						
256	RWS-87101	无缝钢管	108		m	9	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	6.1	聚氨酯	40	0.17	铝合金板2	0.5	5.31	C						

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注						
257	RWS-89401	无缝钢管	219		m	49	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	67.4	聚氨酯	40	1.59	铝合金板2	0.5	46.00	C						
		无缝钢管	159		m	17	厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	2	17.0	聚氨酯	40	0.42	铝合金板2	0.5	12.76	C						
258	SC-81101	无缝钢管	32		m	16	酚醛环氧耐高温漆	2	3.2	硅酸铝	30	0.09	铝合金板2	0.5	4.62	P						
259	SC-81301	无缝钢管	32		m	16	酚醛环氧耐高温漆	2	3.2	硅酸铝	30	0.09	铝合金板2	0.5	4.62	P						
260	SC-81501	无缝钢管	32		m	16	酚醛环氧耐高温漆	2	3.2	硅酸铝	30	0.09	铝合金板2	0.5	4.62	P						
261	SC-82203	无缝钢管	18		m	23	酚醛环氧耐高温漆	2	2.6	硅酸铝	30	0.10	铝合金板2	0.5	5.63	P						
262	SC-83101	无缝钢管	45		m	17	酚醛环氧耐高温漆	2	4.8	硅酸铝	30	0.12	铝合金板2	0.5	5.60	P						
		无缝钢管	32		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	0.6	硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	0.87	P						

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径(mm)	设备高(mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积(m ²)	保温材料	保温厚度(mm)	保温层体积(m ³)	保护层材料	保护层厚度(mm)	保护层面积(m ²)	备注					
263	SC-83102	无缝钢管	38		m	5	酚醛环氧耐高温漆	2	1.2	硅酸铝	40	0.05	铝合金板2	0.5	1.85	H					
264	SC-83103	无缝钢管	38		m	11	酚醛环氧耐高温漆	2	2.6	硅酸铝	30	0.07	铝合金板2	0.5	3.38	P					
265	SC-85101	无缝钢管	45		m	8	酚醛环氧耐高温漆	2	2.3	硅酸铝	30	0.06	铝合金板2	0.5	2.64	P					
266	SC-85102	无缝钢管	32		m	6	酚醛环氧耐高温漆	2	1.2	硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	1.73	P					
267	SC-85103	无缝钢管	45		m	10	酚醛环氧耐高温漆	2	2.8	硅酸铝	30	0.07	铝合金板2	0.5	3.30	P					
268	SC-86101	无缝钢管	45		m	20	酚醛环氧耐高温漆	2	5.7	硅酸铝	30	0.14	铝合金板2	0.5	6.59	P					
269	SC-89301	无缝钢管	89		m	60	酚醛环氧耐高温漆	2	33.5	硅酸铝	30	0.67	铝合金板2	0.5	28.07	P					

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
270	SC-89306	无缝钢管	32		m	7	酚醛环氧耐高温漆	2	1.4	硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	2.02	P	
271	SHE-86104	不锈钢无缝钢管	159		m	1				硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.75	P	
272	SU-81701	不锈钢无缝钢管	108		m	4				硅酸铝	40	0.07	铝合金板2	0.5	2.36	P	
273	SU-81702a	不锈钢无缝钢管	108		m	3				硅酸铝	40	0.06	铝合金板2	0.5	1.77	P	
274	SU-81702b	不锈钢无缝钢管	108		m	3				硅酸铝	40	0.06	铝合金板2	0.5	1.77	P	
275	SU-81703a	不锈钢无缝钢管	89		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.47	P	
276	SU-81703b	不锈钢无缝钢管	89		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.47	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
277	SU-81704	不锈钢无缝钢管	89		m	22				硅酸铝	30	0.25	铝合金板2	0.5	10.29	P	
278	SU-81705	不锈钢无缝钢管	89		m	20				硅酸铝	30	0.22	铝合金板2	0.5	9.36	P	
279	SU-81706	不锈钢无缝钢管	89		m	2				硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	0.94	P	
280	VF-80101	无缝钢管	89		m	8	环氧富锌底漆	1	2.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.5								
281	VF-80102	无缝钢管	45		m	11.5	环氧富锌底漆	1	1.6								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.6								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	3.2								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
282	VF-80103a	无缝钢管	108		m	7	环氧富锌底漆	1	2.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.7								
283	VF-80103b	无缝钢管	108		m	7	环氧富锌底漆	1	2.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.7								
284	VF-80201	无缝钢管	57		m	11	环氧富锌底漆	1	2.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	3.9								
285	VF-80202	无缝钢管	57		m	13	环氧富锌底漆	1	2.3								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.7								
286	VF-80203a	无缝钢管	108		m	6	环氧富锌底漆	1	2.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.1								
287	VF-80203b	无缝钢管	108		m	6	环氧富锌底漆	1	2.0								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.0								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	4.1								
288	VF-81101	无缝钢管	219		m	4	酚醛环氧耐高温漆	2	5.5	硅酸铝	40	0.13	铝合金板2	0.5	3.76	P	
289	VF-81102	无缝钢管	219		m	6.5	酚醛环氧耐高温漆	2	8.9	硅酸铝	40	0.21	铝合金板2	0.5	6.10	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
290	VF-81201	无缝钢管	32		m	15	环氧富锌底漆	1	1.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	3.0								
291	VF-81202	无缝钢管	32		m	12	环氧富锌底漆	1	1.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.4								
292	VF-81301	无缝钢管	219		m	4	酚醛环氧耐高温漆	2	5.5	硅酸铝	40	0.13	铝合金板2	0.5	3.76	P	
293	VF-81302	无缝钢管	219		m	6	酚醛环氧耐高温漆	2	8.3	硅酸铝	40	0.20	铝合金板2	0.5	5.63	P	
294	VF-81401	无缝钢管	32		m	4	环氧富锌底漆	1	0.4								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.8								
295	VF-81402	无缝钢管	32		m	12	环氧富锌底漆	1	1.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.4								
296	VF-81501	无缝钢管	219		m	4	酚醛环氧耐高温漆	2	5.5	硅酸铝	40	0.13	铝合金板2	0.5	3.76	P	
297	VF-81502	无缝钢管	219		m	6	酚醛环氧耐高温漆	2	8.3	硅酸铝	40	0.20	铝合金板2	0.5	5.63	P	
298	VF-81601	无缝钢管	32		m	9	环氧富锌底漆	1	0.9								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.9								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.8								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
299	VF-81602	无缝钢管	32		m	14	环氧富锌底漆	1	1.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	2.8								
300	VF-81701	无缝钢管	108		m	33	酚醛环氧耐高温漆	2	22.4	硅酸铝	30	0.43	铝合金板2	0.5	17.41	P	
301	VF-81702	无缝钢管	57		m	3	环氧富锌底漆	1	0.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.1								
302	VF-81801	无缝钢管	57		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	1.1	硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	1.10	P	
303	VF-81802	无缝钢管	57		m	10	环氧富锌底漆	1	1.8								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	<i>孙明宇</i>	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	<i>朱佳丽</i>	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	<i>黄仲能</i>	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.8								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	3.6								
304	VF-81803	无缝钢管	89		m	64	酚醛环氧耐高温漆	2	35.8	硅酸铝	30	0.72	铝合金板2	0.5	29.94	P	
305	VF-81804	无缝钢管	57		m	2	环氧富锌底漆	1	0.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.7								
306	VF-82101	不锈钢无缝钢管	108		m	40				硅酸铝	30	0.52	铝合金板2	0.5	21.10	P	
307	VF-82201	不锈钢无缝钢管	159		m	7				硅酸铝	30	0.12	铝合金板2	0.5	4.81	P	
308	VF-82202	不锈钢无缝钢管	89		m	9				硅酸铝	30	0.10	铝合金板2	0.5	4.21	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
309	VF-85101	不锈钢无缝钢管	108		m	2				硅酸铝	30	0.03	铝合金板2	0.5	1.06	P	
310	VF-85201a	不锈钢无缝钢管	108		m	7				硅酸铝	30	0.09	铝合金板2	0.5	3.69	P	
311	VF-85201b	不锈钢无缝钢管	108		m	7				硅酸铝	30	0.09	铝合金板2	0.5	3.69	P	
312	VF-86101	不锈钢无缝钢管	159		m	23				硅酸铝	30	0.41	铝合金板2	0.5	15.82	P	
313	VF-87101a	无缝钢管	89		m	11	环氧富锌底漆	1	3.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.1								
314	VF-87101b	无缝钢管	89		m	11	环氧富锌底漆	1	3.1								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.1								
315	VF-87102	无缝钢管	89		m	40	环氧富锌底漆	1	11.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	11.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	22.4								
316	VF-89501	无缝钢管	273		m	32	环氧富锌底漆	1	27.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	27.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	54.9								
317	VF-89502	无缝钢管	273		m	26	环氧富锌底漆	1	22.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	22.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	44.6								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
318	VT-80102	无缝钢管	32		m	1	环氧富锌底漆	1	0.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.2								
319	VT-80104	无缝钢管	32		m	1	环氧富锌底漆	1	0.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.2								
320	VT-80106a	无缝钢管	32		m	3	环氧富锌底漆	1	0.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.6								
321	VT-80106b	无缝钢管	32		m	3	环氧富锌底漆	1	0.3								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径(mm)	设备高(mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积(m ²)	保温材料	保温厚度(mm)	保温层体积(m ³)	保护层材料	保护层厚度(mm)	保护层面积(m ²)	备注	
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.6								
322	VT-80107	无缝钢管	159		m	7	环氧富锌底漆	1	3.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	7.0								
323	VT-80108	无缝钢管	159		m	3	环氧富锌底漆	1	1.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	3.0								
324	VT-80202	无缝钢管	32		m	1	环氧富锌底漆	1	0.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.2								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
325	VT-80204	无缝钢管	32		m	3.5	环氧富锌底漆	1	0.4								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.4								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.7								
326	VT-80206a	无缝钢管	25		m	3	环氧富锌底漆	1	0.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.5								
327	VT-80206b	无缝钢管	25		m	3	环氧富锌底漆	1	0.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.5								
328	VT-80207	无缝钢管	159		m	8	环氧富锌底漆	1	4.0								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表								编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目										校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置										审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图										审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注						
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.0													
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.0													
329	VT-81101	不锈钢无缝钢管	159		m	2				硅酸铝	40	0.05	铝合金板2	0.5	1.50	P						
330	VT-81102	不锈钢无缝钢管	159		m	1				硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.75	P						
		无缝钢管	159		m	1	酚醛环氧耐高温漆	2	1.0	硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.75	P						
331	VT-81103	不锈钢无缝钢管	57		m	8				硅酸铝	30	0.07	铝合金板2	0.5	2.94	P						
332	VT-81301	不锈钢无缝钢管	159		m	2				硅酸铝	40	0.05	铝合金板2	0.5	1.50	P						
333	VT-81302	不锈钢无缝钢管	159		m	1				硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.75	P						
		无缝钢管	159		m	1	酚醛环氧耐高温漆	2	1.0	硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.75	P						

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
334	VT-81303	不锈钢无缝钢管	57		m	8				硅酸铝	30	0.07	铝合金板2	0.5	2.94	P	
335	VT-81501	不锈钢无缝钢管	159		m	2				硅酸铝	40	0.05	铝合金板2	0.5	1.50	P	
336	VT-81502	不锈钢无缝钢管	159		m	1				硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.75	P	
		无缝钢管	159		m	1	酚醛环氧耐高温漆	2	1.0	硅酸铝	40	0.02	铝合金板2	0.5	0.75	P	
337	VT-81503	不锈钢无缝钢管	57		m	8				硅酸铝	30	0.07	铝合金板2	0.5	2.94	P	
338	VT-81701	不锈钢无缝钢管	89		m	8				硅酸铝	30	0.09	铝合金板2	0.5	3.74	P	
339	VT-81801	不锈钢无缝钢管	45		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.33	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
340	VT-81802	不锈钢无缝钢管	57		m	4				硅酸铝	30	0.03	铝合金板2	0.5	1.47	P	
341	VT-81803	无缝钢管	57		m	4.5	酚醛环氧耐高温漆	2	1.6	硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	1.65	P	
342	VT-81805	无缝钢管	18		m	1	环氧富锌底漆	1	0.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.1								
343	VT-82102	无缝钢管	76		m	14	环氧富锌底漆	1	3.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	3.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	6.7								
344	VT-82201	不锈钢无缝钢管	57		m	1				硅酸铝	40	0.01	铝合金板2	0.5	0.43	H	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺		
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10		
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0		
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司		
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
345	VT-82202	无缝钢管	57		m	23	酚醛环氧耐高温漆	2	8.2	硅酸铝	30	0.19	铝合金板2	0.5	8.45	P		
346	VT-82211	无缝钢管	108		m	37	环氧富锌底漆	1	12.5									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	12.5									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	25.1									
347	VT-83101	无缝钢管	273		m	1	酚醛环氧耐高温漆	2	1.7	硅酸铝	40	0.04	铝合金板2	0.5	1.11	P		
348	VT-83102	无缝钢管	219		m	9	环氧富锌底漆	1	6.2									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	6.2									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	12.4									
349	VT-83103	无缝钢管	219		m	49	环氧富锌底漆	1	33.7									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	33.7									

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.					工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
					设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
					子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
					设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注		
							可覆涂聚氨酯面漆	2	67.4									
350	VT-83105	无缝钢管	57		m	43	环氧富锌底漆	1	7.7									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	7.7									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	15.4									
351	VT-83201	无缝钢管	89		m	16	环氧富锌底漆	1	4.5									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.5									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.9									
352	VT-83301	无缝钢管	89		m	10	环氧富锌底漆	1	2.8									
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	2.8									
							可覆涂聚氨酯面漆	2	5.6									

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
353	VT-83302	无缝钢管	89		m	20	环氧富锌底漆	1	5.6								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	5.6								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	11.2								
354	VT-83303	不锈钢无缝钢管	89		m	3				硅酸铝	30	0.03	铝合金板2	0.5	1.40	P	
355	VT-85201a	不锈钢无缝钢管	89		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.47	P	
356	VT-85201b	不锈钢无缝钢管	89		m	1				硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.47	P	
357	VT-87101a	无缝钢管	57		m	24	环氧富锌底漆	1	4.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.6								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
358	VT-87101b	无缝钢管	57		m	24	环氧富锌底漆	1	4.3								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.3								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.6								
359	VT-87102a	不锈钢无缝钢管	57		m	3				硅酸铝	40	0.04	铝合金板2	0.5	1.29	P	
360	VT-87102b	不锈钢无缝钢管	57		m	3				硅酸铝	40	0.04	铝合金板2	0.5	1.29	P	
361	VT-87104	无缝钢管	57		m	4	环氧富锌底漆	1	0.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.7								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.4								
362	VT-89501	无缝钢管	89		m	6	环氧富锌底漆	1	1.7								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.7								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
							可覆涂聚氨酯面漆	2	3.4								
363	VT-89502	无缝钢管	57		m	3	环氧富锌底漆	1	0.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	1.1								
364	VT-89503	无缝钢管	57		m	9	环氧富锌底漆	1	1.6								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	1.6								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	3.2								
365	VT-89504	无缝钢管	57		m	31	环氧富锌底漆	1	5.5								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	5.5								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	11.1								

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
366	VT-89505	无缝钢管	18		m	1	环氧富锌底漆	1	0.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.1								
367	WW-82101	无缝钢管	108		m	3	酚醛环氧耐高温漆	2	2.0	硅酸铝	30	0.04	铝合金板2	0.5	1.58	P	
368	WW-82102	无缝钢管	108		m	1	酚醛环氧耐高温漆	2	0.7	硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.53	P	
369	WW-82103	无缝钢管	89		m	45	酚醛环氧耐高温漆	2	25.2	硅酸铝	30	0.50	铝合金板2	0.5	21.05	P	
370	WW-82104	无缝钢管	89		m	2	酚醛环氧耐高温漆	2	1.1	硅酸铝	30	0.02	铝合金板2	0.5	0.94	P	
371	WW-82201	无缝钢管	89		m	12	酚醛环氧耐高温漆	2	6.7	硅酸铝	30	0.13	铝合金板2	0.5	5.61	P	

 安徽英特力工业工程技术有限公司 Anhui Intelligent Industrial Engineering Technology Co., Ltd.				工程编号PROJ.No.		DED-24078		设备及管道 油漆保温一览表				编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺	
				设计项目PROJECT		聚乙烯扩建项目						校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10	
				子项名称SUB.PROJ.		2#超高PE装置						审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0	
				设计阶段DES.PHASE		施工图						审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司	
序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注	
372	WW-82202	无缝钢管	57		m	23	环氧富锌底漆	1	4.1								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	4.1								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	8.2								
373	WW-83101	无缝钢管	38		m	2	环氧富锌底漆	1	0.2								
							环氧云母氧化铁防锈漆	1	0.2								
							可覆涂聚氨酯面漆	2	0.5								
374	WW-85201a	无缝钢管	89		m	10	酚醛环氧耐高温漆	2	5.6	硅酸铝	30	0.11	铝合金板2	0.5	4.68	P	
375	WW-85201b	无缝钢管	89		m	1	酚醛环氧耐高温漆	2	0.6	硅酸铝	30	0.01	铝合金板2	0.5	0.47	P	



工程编号PROJ.No.	DED-24078	设备及管道 油漆保温一览表	编制PREPD.	孙明宇	孙明宇	专业 ISC.	工艺
设计项目PROJECT	聚乙烯扩建项目		校核CHKD.	朱佳丽	朱佳丽	图号 NO.	DED-PI-24078202-10
子项名称SUB.PROJ.	2#超高PE装置		审核REWD.	黄仲能	黄仲能	版次 ISSUE	0
设计阶段DES.PHASE	施工图		审定APPD.			建设单位CLIENT	中玺新材料（安徽）有限公司

序号	设备或管道号	设备或管道名称	外径 (mm)	设备高 (mm)	单位	数量	油漆材料	油漆道数	油漆面积 (m ²)	保温材料	保温厚度 (mm)	保温层体积 (m ³)	保护层材料	保护层厚度 (mm)	保护层面积 (m ²)	备注
					材料总计		酚醛环氧耐高温漆	m ²	1807.6	硅酸铝	m ³	124.65	铝合金板1	0.8mm	1405.16	
							折	L	180.8				铝合金板2	0.5mm	1437.45	
							环氧富锌底漆	m ²	1209.0	聚氨酯	m ³	6.57				
							折	L	241.8							
							环氧云母氧化铁防锈漆	m ²	1209.0							
							折	L	193.4							
							可覆涂聚氨酯面漆	m ²	2228.4							
							折	L	222.8							
							厚涂型环氧煤沥青防腐涂料	m ²	261.6							
							折	L	39.2							