



淮安市上研化工有限公司

AMORSO-HY7784

L 型水性环氧固化剂

说明:

AMORSO-HY7784 属于离子型高固含可和油性环氧树脂自乳化的水性环氧固化剂, 地坪(潮湿地面)用底, 中, 面涂材料(哑光面涂), 有著良好的硬度, 耐冲击, 黏著性, 抗弯性, 低温固化良好, 可以加滑石粉和硅砂做自流平中涂, 可以自乳化油性环氧树脂, 适用于地下室湿气大的混凝土地面黏接和金属, 混凝土的哑光墙面漆, 滚, 喷涂皆可对各种不同的材质的接着性佳。

性能:

- 有著良好的硬度, 耐冲击, 黏著性, 抗弯性, 低温固化良好。
- 可以加滑石粉和硅砂做自流平中涂。
- 可以自乳化油性环氧树脂。
- 混凝土的哑光墙面漆, 滚, 喷涂皆可对各种不同的材质的接着性佳。

技术指标:

特性 Properties	单位 Unit	品 名		测试方法 Test Method
		E-51 环氧树 脂	HY7784 固化剂	
黏(Viscosity), 25°C	cps	2000~3000	7000~12000	
固含量	Wt%	100%	53-55%	
色度 (Color)	Gardner	透明≤2	透明黄	
环氧当量 (EEW)	g/eq	185-195	-	
活泼氢当量 (AHEW)	g/eq	-	260	
配合比 (PHR)	重量	100	140-150	
操作时间 25°C	mins	50-60 分钟		
表干时间 25°C	hrs	≤6 小时		

应用范围:

- 防水, 耐药品性涂料, 加颜填料, 助剂高速分散可以做全哑光面漆。
- 土木工程, 混凝土之湿润面用底涂, 加水 2.5-3 倍(树脂量)滚, 刮底涂。
- A 树脂+B 固化剂=1:1.5 混合后加水 2-2.5 倍(树脂量)再加滑石粉, 硅砂刮中涂。
- 混凝土湿磨后(表面不积水)吹干后可以立即当底涂使用。
- 自流平水泥和混凝土的界面剂, 防止自流平水泥开裂。

[本资料仅供参考之用, 客户应依据各处的应用及要求等, 就本产品先行实验, 以决定其适用性]

地址: 昆山市玉山镇虹桥路 1188 号帝宝工业园 D 栋二楼 (215300)

TEL: 0512-57758550 57738591

FAX: 0512-57508876



淮安市上研化工有限公司

用法与用量:

- 环氧树脂与固化剂先搅拌混合均匀后,才缓慢加水搅拌并开稀至需要的粘度。
- 也可以搭配环氧乳液使用,相容性比油性环氧好,混合粒径小提升各方面物性。
- 需要保持地面干净,地面不可以有明水积水。
- 环境湿度大于 80%;环境温度小于 5℃;不建议施工。

包装:

- 25kg/桶
- 200kg/桶

保存条件:

- 密闭储存于通风、干燥处。
- 5℃以上保存期为,6个月

[本资料仅供参考之用,客户应依据各处的应用及要求等,就本产品先行实验,以决定其适用性]

地址: 昆山市玉山镇虹桥路 1188 号帝宝工业园 D 栋二楼 (215300)

TEL: 0512-57758550 57738591

FAX: 0512-57508876