

NEW HARDENER PRIMER



NEW HARDENER PRIMER为特殊2剂型合成树脂涂料，适用于硬化剂、瓷砖、其他陶瓷材料面，附着力优异。

进行新涂装与修复涂装时可增强高强度混凝土或者硬化剂与后续涂装（环氧系、聚氨酯）之间的附着力。

用途

硬化剂面、瓷砖、陶瓷材料

产品特性

油漆型	变性环氧 / 聚酰胺 (2剂型)			
干燥时间	区分	5℃	20℃	30℃
	触干	3 时间	1 时间	30 分
	硬化干燥	36 时间	18 时间	12 时间
	可进行后续涂装所需时间(最少)	36 时间	18 时间	12 时间
	可进行后续涂装所需时间(最长)	7 日	4 日	3 日
	可使用时间	12 时间	8 时间	5 时间
	上述可使用时间与后续涂装时间为实验室条件下测试结果，视施工现场具体情况可能存在差异。			
超过最长后续涂装时间后涂膜可能会出现粘附不良， 请进行合理表面处理与确认粘附性后再进行涂装。				
稀释剂	DR-100, DR-100L	稀释率	▷用刷子, 滚筒涂装时10%以下 ▷无气喷涂、喷涂时5%以下	
比重	约 1.39 (绿色)			
理论涂布量	0.18 kg/m² (7.6 m³/ℓ)	固体容积比	61±3 %	
颜色	绿色, 灰色, 其他订购颜色	干涂膜厚度	80 μm	
混合比	主剂(A)/硬化剂(B)=4/1(重量比)	光泽	无光	
储存时间	12个月	包装单位	16L (混合物)	
燃点	25℃			

使用方法

表面处理	1. 混凝土在气温21℃，相对湿度50%条件下需至少养生28日以上。 2. 请完全清除底面的油分、水分、沙子、灰尘、浮浆皮等其他异物，确保平坦性。 3. 必须在硬化剂面进行喷砂处理与Grinding处理。 4. 高强度混凝土(260kg/cm ² 以上)必须进行喷砂处理。
涂装条件	1. 大气温度: 5~35℃, 表面温度: 40℃以下, 相对湿度: 80%以下 2. 混凝土含水率: 6%以下
涂装方法	1. 由于硬化剂成分复杂, 请务必进行试涂装确认附着力后再进行正式施工。 2. 混合时请务必使用电动搅拌机搅拌3~4分钟后载使用。 3. 裂纹或者龟裂部位, 墙面和地板面接合部位进行底漆涂装后请使用环氧腻子进行加固。 4. 均匀混合主剂、硬化剂后, 用滚筒等将基材表面涂膜平滑。 适当的施工规格 ▷底漆: NEW HARDENER PRIMER ▷面漆: 环氧系, 聚氨酯系, 氟树脂系涂料