

超级丙烯酸浇注剂

NC-9500HS



本品为采用1剂型丙烯酸树脂和特殊添加剂作为主剂制成的新概念浇注修复加固材料。 本品作为在湿润状态下浇注龟裂内部也可发挥优异防水效果的水溶性龟裂浇注材料，可用于各种混凝土结构建筑的微小裂纹浇注修复，是一种长期修复用混凝土结构浇注修复材料。 硬化后涂层伸张率优异，针对结构建筑不均匀沉陷、震动等导致的渐进式裂缝适应性优异，能够长期发挥防水效果。

用途

混凝土结构建筑物的干、湿面浇注
屋顶地板防水层受损部浇注修缮

产品特性

油漆型	特殊丙烯酸乳液水性外部用 / 浇注加固材料		
干燥时间	区分	20℃	备注
	触干	2 时间	
	硬化干燥	24 时间	
	面漆可涂装时间	24 时间	
稀释剂	使用原液	涂装方法	专用注射器
比重	约 1.25	固体容积比	约 58% (重量比: 约 66%)
理论涂布量	理论涂抹量根据施工方法、涂膜厚度不同可能存在差异。	干涂膜厚度	按施工方法不同存在差异
重新涂装间隔	20℃, 需充分通风换气24小时以上	颜色	铅灰
保管与储存	12个月(阴冷干燥通风处，常温5℃~30℃，湿度80%以下)		

产品特性(物性资料)

优异的弹性	1剂型水性漆，干燥后涂膜具有弹性，抗裂纹性能优异。
优异的耐水性	具有防裂效果带来防水效果。 在水泥、混凝土砂浆等上附着性优异的密封剂。
优秀的施工效率	浇注性优异，可修复结构建筑表面的细小裂纹。

使用方法

表面处理	1. 将基材充分养生（新漆喷涂必须养生30日以上）后，请完全清除灰尘、污物、油分等。 2. 进行修缮时请用刮刀、钢丝刷、打磨机等完全清除老化旧涂膜后再进行涂装。
涂装方法	1. 表面处理结束后，龟裂贯通部位或者由于腻子修复涂装难以进行防水处理的部位，按直径10mm，整体结构50~60%深度打孔，设置浇注口。 2. 在浇注口上连接浇注设备后，在50~500 kg/㎡ 范围内加压，充分浇注丙烯酸树脂浇注剂。浇注结束后必须至少养生3日左右确认是否漏水。 3. 浇注口漏水时，将Super丙烯酸树脂浇注剂按350~450 kg/㎡压力重新浇注一次。 4. 浇注修复结束后清除浇注口，用防水水泥整理表面。 5. 浇注结束后经过充分养生，确认是否漏水后再进行后续施工。

