

BASF巴斯夫聚氨酯超耐磨面漆

产品名称	BASF巴斯夫聚氨酯超耐磨面漆
公司名称	广州巴斯夫化工有限公司
价格	120.00/KG
规格参数	品牌:巴斯夫 型号:BS-315 产地:广东
公司地址	广州市经济技术开发区
联系电话	18024107277 13927778358

产品详情

BASF巴斯夫BS-315聚氨酯超耐磨面漆

产品概述SUMMARIZE

BASF巴斯夫BS-315 是一种三组分（无色）或者四组分（有色）、高固含、超耐磨的聚氨酯薄涂面漆。

产品特性CHARACTERISTIC

卓越的耐磨性；

优异的防滑性、抗冲击性能、抗化学腐蚀；

抗 UV、耐黄变；

亚光面 / 半哑光 / 温柔光；

各种颜色和图案的艺术地坪饰面

无溶剂、随意选择无色浆透明（3 组分）和有色浆（4 组分）

用途PURPOSE

此产品适用于平整坚实的基面，推荐应用于混凝土、金刚砂、环氧、瓷砖、大理石等表面的新建及翻新，适用于工厂、商场和购物中心、餐饮店、连锁店、室内外停车场以及豪宅艺术地面。

技术指标TECHNICAL INDEX

化学成份：脂肪族聚氨酯

外观/颜色（本产品既可以是透明的，也可以根据国标或RAL色卡提供各种颜色。）

A组份：透明，液体；B组份：透明，液体

C组份：白色，固体；D组份：彩色，液体（聚氨酯色膏）

密度：混合后（四组份）：~ 1.7 kg/L

（所有密度在温度为 +23 的条件下测试）

系统信息

系统结构

面层：1 ~ 2 x BS-315

底层：BS-1045、BS-2045、BS-215 任选其一

施工指引

涂层系统：BS-315

~ 0.08 liter (= 0.096 kg) per m² of DFT of approx. 0.08mm

（以上为理论数据，不包括在实际使用环境下由于表面多孔，表面轮廓，水平偏差等原因造成的额外材料用量。）

基面质量

涂覆基面必须坚固，有足够的抗压强度（至少 25 N/mm²）和抗拉强度（至少 1.5N/mm²）。基面必须清洁、干燥，没有任何污染物，如：灰尘、油、油脂、涂层或表面处理材料等。若有疑问，请先进行小面积测试。如果是直接在混凝土上涂 BS-315 保护（类似于哑光密封固化剂保护），对地面的平整度、牢固度一定要达到国家标准，并做机械收光处理，以免产生堆积现象，具体可咨询广州巴斯夫技术人员；

基面处理

须用机械方法如喷砂或打磨等方式，彻底清除强度不够的水泥浮浆和油污，直到获得开放的，表面强度和粗糙度良好的基面。疏松的混凝土必须被移除，表面缺陷（如气孔和空隙）必须完全暴露。基面的修复，如：孔隙填充，表面找平等清除局部凸点建议用机械打磨的方式去除。使用此产品前，必须使用刷子和吸尘器清除表面的灰尘以及任何松散易碎物质。BS-315 做在环氧面上之前，可以用砂纸对表面做轻微的处理，并要除去所有的颗粒；

施工指导

混合：Part A : Part B: Part C: Part D = 100 : 20 : 100 : 25(重量比)

搅拌时间：不要一次搅拌太多的量，根据实际温度施工时间来确定搅拌用量。将 A 组分倒入相对较大的容器中，加入 B 组分搅拌，低速搅拌 1 分钟。如果要加色浆，再加入 D 组分（对应颜色）搅拌 2 分钟；最后，缓慢将 C 组分（粉末状）倒入，搅拌 2

分钟。将混合液料倒入另一个容器，再次低速搅拌保证混合均匀。

(BS-315 须使用电动搅拌器及其他相适宜的搅拌工具。)

施工方法/工具：施工前，确认基面含水量、相对湿度和露点；BS-315 必须使用 3/8" (1cm) nap roller，滚筒必须干燥。具体方法是先用平口刀分散均匀，然后用专用滚筒收光

清洁工具：施工后立即用酯类溶剂清洁所有施工工具和设备，硬化/固化材料只能用机械方法清除。

可使用时间

温度	时间
+10 ° C	~ 55 分钟
+20 ° C	~ 40 分钟
+30 ° C	~ 30 分钟

等待时间/可涂覆性 将 BS-315 施工在 BS-2401 上的间隔时间：

基面温度	最短	最长
+10	30 小时	4 天
+20	20 小时	3 天
+30	10 小时	2 天

(以上时间为约值，具体时间会随周围的环境，特别是温度和相对温度的变化而改变。)

注意限制备注：刚施工完成的 BS-315 必须严禁潮湿，水至少 24 小时以上，避免污物污染底涂。

固化细则：可投入使用时间

包装 (该数据随时会做调整，不另行通知，敬请理解)

A组分：10KG/216KG/其他包装

B组分：2KG/50KG/其他包装

C组分：10KG/220KG/其他包装

D组分：2.5KG/20KG*3桶/其他包装 (默认的不提供本组份)

储存：+5 到+30 ，干燥，密封保存

保质期：12个月