

Beschrijving

Een speciaalproduct uit het Lithofin-programma voor marmer -, natuur- en betonsteen (MN). Lithofin MN-Betoncoating is een oplosmiddelvrije, waterverdunbare dispersie op basis van weerbestendige acrylaten en hardwas. Het product is gebruiksklaar en speciaal voor profi-gebruik ontwikkelt.

Technische data

Dichtheid: ca. 1,0g/cm³ pH-waarde: ca.8-9
Uiterlijk: melkwit
Geur: reuklos
Oplosbaarheid in water: zeer goed

Eigenschappen

Lithofin MN-Betoncoating vormt een weerbestendige oppervlakte-film met lichte kleurverdieping. Deze vergemakkelijkt reiniging en onderhoud en vermindert de vlekgevoeligheid. Het sterk vervuilen van de tegels bij plaatsing, alsook het indringen van zand,cement en aarde wordt door Lithofin MN-Betoncoating verhinderd. Door porievulling wordt de hechting van plantaardige afzetting bemoeilijkt, waardoor het groen worden van de tegels sterk afneemt. Ondanks verminderde dampdoorlaatbaarheid kan opstijgend vocht door de oppervlakte-behandeling ontwyken. Nota: bij verhoogde dosering kan een glanzende film ontstaan.

Toepassing

Voor behandeling in het produktie proces of achteraf, van ruwe betontegels als bescherming bij plaatsing. Om het uitzicht van ruwe betontegels te verbeteren. Voor binnen en buiten. Slechts beperkt toepasbaar op fijngeslepen oppervlakken, omdat de gladheid verhoogt worden kan.

Verwerking

De tegel moet in ieder geval zuiver en vlek-vrij zijn. Een goed uitgedroogde ondergrond is aan te bevelen. Lithofin MN-Betoncoating met een spons, schapenvachtje of dergelijke gelijkmatig over het oppervlak verdelen. Indien nodig bij sterk zuigende oppervlakken herhalen.

Tijdens het drogen is het oppervlak niet beloopbaar. Verwerkingstemperatuur: niet onder 15°C. en niet boven 25°C.

Droogtijd

Beloopbaar na ca. 3 uur. De gevormde oppervlakte-film slechts na 24-48 uur blootstellen aan vochtigheid en vervuiling.

Verbruik

Tot ca. 10m², afhankelijk van de oppervlakte-porensiteit

Opslag

Vorstvrij, koel en gesloten. Circa 1-2 jaar houdbaar.

Veiligheid

Buiten bereik van kinderen houden. Aanduiding volgens verordening voor gevaarlijke stoffen b.v.EG-Richtlijn 88/379: Geen. RID/ADR: Geen gevaarlijk materiaal. Ingrediënten volgens EG-aanbeveling: 15-30 % acrylaten, wassen, hars, < 5% anionogene en niet-ionogene oppervlakte-actieve stoffen, conserveringsmiddel.

Milieubescherming

De oppervlakte-actieve stoffen zijn biologisch afbreekbaar volgens WRMG. Bedreigingsklasse voor water 0. Opruiming: Mag verdund in het afvalwater geloosd worden. Verpakking is van voor het milieu onschadelijke polyethyleen (PE) en is geschikt voor recycling. Uitgespoelde verpakkingen kunnen opgeruimd worden via inzamelingsystemen voor materialen die geschikt zijn voor hergebruik (zie aanwijzing op etiket).

Verpakking

1-liter fles met kindveilige sluiting (doos van 10)
5-liter container (doos van 2)

Deze informatie kan en mag alleen als advies gebruikt worden. Het gebruik van de producten dient afgestemd te worden op de plaatselijke omstandigheden en de te behandelen oppervlakken. In alle gevallen van twijfel dient het product van te voren uitgeprobeerd te worden op een onopvallende plek. (NL2.01/12.99hps)