

Technisch merkblad
Artikelnummer 6471



Historic Slurrylazuur

Fijn kwartshoudende, half transparante slurry op basis van natuurlijke grondstoffen.

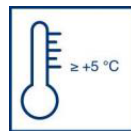
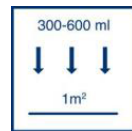
Voor het verkrijgen van een enigszins ruwe, transparante slurrylaag met behoud van de optiek natuurlijke, minerale, kleurrijke en plastische ondergrond.



Op waterbasis



Voor buiten

Verwerkings-
temperatuurKwasten/
rollen/

Verbruik per laag

Vorstvrij, koel en
droog opslaan.
Verpakking goed
sluiten

Houdbaarheid

Toepassing

Remmers Historic Slurrylazuur is op basis van zijn speciale producteigenschappen als waterwerende, dampdoorlatende laag voor een ruwe, half transparante, transparante afwerking geschikt voor minerale ondergronden bijv. natuursteen, stucwerk. Ook als vullende transparante tussenlaag voor het egaliseren van verschillende ruwheden en (micro)scheurtjes geschikt. Niet geschikt voor het behandelen van plastische, thermoplastische en elastische verfsystemen, deze moeten vooraf geheel verwijderd worden bijv. met Remmers Graffitiverwijderaar of Remmers Afbijtpasta.

Producteigenschappen

Historic Slurrylazuur is primair ontwikkeld voor monumentale panden en objecten en dan vooral voor de toepassing op natuursteen. Het product kenmerkt zich door de geringe dekkracht met behoud van het oorspronkelijke karakter, wat twee eigenschappen en voordelen tot gevolg heeft:

- het systeem blijft op het oppervlak en de waterwerende werking heeft geen dieptewerking. Hiermee is het mogelijk om met Historic Slurrylazuur waterwerende effecten op minerale ondergronden te creëren, waar een behandeling

Technische gegevens

Bindmiddel:	siliciumorganisch veredelde copolymeren
Pigmenten:	anorganische, alkalibestendige absoluut lichtechte oxidepigmenten, TiO ₂ vrij
Vulstoffen:	anorganische, puur minerale vulstoffen
Volumieke massa:	ca. 1,4 g/cm ³ afhankelijk van de kleur
Viscositeit:	met roller en kwast te verwerken
pH waarde:	8 – 9

Technische gegevens van de droge laag dampdoorlaatbaarheid

Waterdampdoorlaatbaarheid conform DIN 52615:	S _d Waarde <0,25
Materiaalverbruik van 250 ml/m ² komt overeen met:	ca. 180 µm droge laagdikte
Wateropnamecoëfficiënt conform DIN 52617:	w-Waarde <0,1 kg/m ² * h ^{0,5}
Glansgraad:	mat, mineraal karakter, fijne kwast oppervlaktestructuur
Weerbestendigheid:	Zeer goed
Kleur	speciale kleuren
Art.nr. 6471	(Intensieve harde kleuren zijn niet mogelijk)

met een diepte-impregnerende, hydrofoberende vloeistof negatieve effecten kan hebben (bijv. Schlierter Schilfzandsteen: verhoging van het zwellend vermogen) en op basis daarvan een hydrofoberende impregnering niet aanbevolen wordt.

- Gelijktijdig wordt met Historic Slurrylazuur slechts een dermate

geringe dekkende (transparante) laag aangebracht waar de ondergrond nagenoeg doorheen schijnt. Het zogenaamde "dood schilderen" van gestructureerde c.q. gevoelige ondergronden wordt hiermede vermeden.

Historic Slurrylazuur heeft bovendien nog de volgende zeer belangrijke eigenschappen:

- Extreem dampdoorlatend
- Nagenoeg dicht tegen water (slagregen en spatwater)
- Geen verzadiging van vocht bij extreme weerbelasting
- Geen zwellingsverschijnselen
- De met Historic Slurrylazuur behandelde gebouwen en gevels nemen bij regen slechts heel weinig vocht c.q. water op en kunnen deze geringe hoeveelheid gedurende de drogingsperiode gemakkelijk weer afgeven, daardoor blijft de gevel droog en vrij van water en/of vochtschade
- Spanningsarm
- Gemakkelijk te verwerken
- Heel geringe alkaliteit
- Geen vlekken en aanzetten
- Onbegrensde kleurmogelijkheden binnen het kader van de historische kleuren
- Ruwe en matte uitstraling, dit is ook afhankelijk van de ondergrond
- Mineraal karakter
- Extreem weerbestendig
- Ook geschikt voor verweerde, dragende, oude verfsystemen
- Milieuvriendelijk
- Niet etsend

Ondergrond

- De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, ontdaan van losse delen, biologische aangroei, stof, lossingsmiddelen, olie en vet zijn. Niet goed hechtende, oude verflagen zorgvuldig verwijderen. Verweerde verflagen met een hogedrukreiniger reinigen.
- **Grondering**
Afhankelijk van het object en de situatie alsmede de doelstelling kunnen de volgende producten worden gebruikt. Het verbruik is eveneens hiervan afhankelijk:
 - Anti Hygro (art.nr. 0616)
 - Producten uit de KSE groep van Remmers (bijv. Remmers KSE 300)
 - Producten uit het KSE modulestelsel (bijv. Remmers KSE 300 E)
 - De meest gebruikte gronderingen (bijv. Grondering SV: verstevigend en hydrofoberend; Diepgrondering: verstevigend)
 - Historic Lazuur (art.nr. 6475)

Spachtel

Indien noodzakelijk en/of gewenst kunnen ruwe, oneffen ondergronden en scheuren worden geëgaliseerd en gedicht met bijv. Remmers Siliconenhars Spachtel (art.nr. 0565).

Verwerking

Het verbruik is afhankelijk van de ondergrond, doelstelling, poreusheid en structuur van de ondergrond. Met inachtnaam van deze parameters wordt Historic Slurrylazuur (eventueel in combinatie met Historic Lazuur art.nr. 6475) in de regel tweemaal aangebracht. Omdat het optische beeld van een lazuur te allen tijde afhankelijk is van de ondergrond, moet om inzicht te krijgen in het resultaat voor wat betreft structuur en kleur een proefvlak worden opgezet. Het exacte verbruik kan hierbij ook worden vastgesteld. Bij de uitvoering van de werkzaamheden de voorschriften in acht nemen. Grote aaneengesloten vlakken in één bewerking zonder aanzetten bewerken. Tussen de verschillende lagen moet een droogtijd van tenminste 6 uur, afhankelijk van de omgevingscondities, worden aangehouden. Tegen directe zoninwerking en regen beschermen. Niet bij temperaturen beneden de +5°C verwerken.

Gereedschap en reiniging

Blokkwast, verfröller, kwast. Kwasten en gereedschap alsmede ook vervuilingen indien nog niet droog c.q. verhard met water reinigen.

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking

Plastic emmers 5 en 15 liter.

Verbruik

- Eerste laag ca. 0,25 tot 0,4 ltr/m²
- Tweede laag eventueel 0,2 ltr/m²

Opslag

In de originele gesloten verpakking koel, vorstvrij opgeslagen tenminste 12 maanden.

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.
U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).
Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.