



Twee-componenten polyurethaan impregnatie laag.

Toepassing

- Beton
- Baksteen
- Eterniet
- Gips
- Metselwerk
- Hout
- Impregnatie laag onder Vista PU systemen
- Ook als eindlaag

Eigenschappen

- Alkalibestendig
- Penetreert diep in de ondergrond.
- Niet vergelend
- Stofbindend
- Waterafstotend

Product

<i>Bindmiddelbasis:</i>	Hydroxyacrylaten en alifatisch polyisocyanaten
<i>Kleuren:</i>	Kleurloos
<i>Verpakking:</i>	4 ltr
<i>Potlife:</i>	Ca. 6 uur bij 20 °C
<i>Verbruik:</i>	Ca. 5-9 m ² /ltr Het praktisch rendement wordt in belangrijke mate beïnvloed door de ruwheid en porositeit van de ondergrond
<i>Dichtheid:</i>	Ca. 0,9 g/cm ³
<i>Harder:</i>	Mengverhouding: 14:1 in volume
<i>Verdunning:</i>	Südwest verdunning V33
<i>Opslag:</i>	Minimaal 1 jaar, koel, goed afgesloten, vorstvrij en tegen zonlicht beschermd



Applicatie

Met kwast of rol.
2K vachtroller met een 12 mm poolhoogte.

Mengfouten resulteren in glansverschillen en afwijkende eigenschappen. Daarom wordt aangeraden de volledige inhoud van basis en harder te mengen.

Reinigen van het gereedschap: direct na gebruik met Südwest verdunning V33.

Sporelresten, natte verfresten en verpakkingen inleveren bij een chemisch afvaldepot om af te voeren volgens lokale/nationale regelgeving.

Temperatuur

Minimale object-, omgeving- en materiaal-temperatuur 10 °C.

De relatieve vochtigheid mag maximaal 85% bedragen terwijl de temperatuur van het oppervlak, bij de applicatie, minimum 3 °C hoger moet zijn dan het dauwpunt.

Temperatuur en relatieve vochtigheid moeten steeds in de directe nabijheid van het te coaten voorwerp worden opgemeten.

Droging (+20 °C / 60% relatieve luchtvochtigheid)

Stofdroog:	Na ca. 10 min
Kleefvrij:	Na ca. 1-2 uur
Overschilderbaar:	Na ca. 12 uur -binnen 24 uur

Let op: alleen impregneren, er mag geen filmvorming ontstaan. Eventueel met droge roller narollen.

Ondergrond

Beton, cementdekvloer

De minimum wachttijd voor het schilderen van vers beton is 28 dagen in normale omstandigheden.

Er dient een vochtscherm aan de buiten/onderzijde van het beton/cement aanwezig te zijn.

Reinigen met Vista Viamond 704.

Naspoelen met schoon water.

Maximale vochtigheid in de ondergrond 5%.

Alle verontreinigingen, loszittende deeltjes, cementslam, kalkuitbloedingen, curingcompound, enz. dienen verwijderd te worden d.m.v. roterend schuren korrel P120.

Verdicht beton diamantschuren.
Hierdoor dient een egale, lichte zuiging te worden verkregen.
Schimmel- of algen aangroei verwijderen met Südwest Schimmelreiniger.
Roestdoorbloedingen afkomstig van bewapeningsijzer en bloot gekomen bewapening, moeten worden vrijgemaakt, ontroest ST2.
Behandelen met 2 lagen Südwest Wikulac.
2^{de} laag instrooien met vuur-gedroogd kwartszand.
Repareren met een cementgebonden reparatiemortel.

Baksteen, metselwerk, pleisterwerk

Maximale vochtigheid in de ondergrond 5%.
Borstelvoegen winddroog.
Beschadigde voegen herstellen.
Gemetselde en met speciaal pleister afgewerkte wanden van kelders, keerwanden, bassins en zwembaden dienen aan de buitenzijden voorzien te zijn van een vochtscherm in de vorm van een folie.
Er mag geen vocht achter het systeem komen.

Hout

Maximaal 9% houtvocht.
Schuren Korrel P180.
Naschuren korrel P220.
Vette houtsoorten eerst ontvetten.
Vista 2K Impregnatie bevat geen UV-Filter.

Gips/eterniet

Maximale vochtigheid in de ondergrond 5%.
Achterzijden van de Eternietplaten dienen ook te worden behandeld.
Eterniet dient asbestvrij te zijn, anders alleen door gespecialiseerde bedrijven laten behandelen.

Bijzondere aanwijzingen

Na het aanbrengen vertonen de meeste ondergronden een "nat effect" (verdonkering).
Door meer of minder inzuigen kan glansgraadverschil ontstaan.

Bij gebruik van egalisatie middelen rekening houden dat deze cementgebonden zijn en extra aandacht bij gebruik van Compactuna. Deze egalisatie kan zo waterdicht zijn dat er minimale zuiging is en kan dan problemen veroorzaken op gebied van onthechting een blaasjes.

Beschermende maatregelen

Zie veiligheidsblad.

Kentekenen

Zie veiligheidsblad.

De in dit technisch merkblad gegeven informatie is een algemene productbeschrijving van onze ervaringen en testen en geeft geen concreet praktijkvoorbeeld weer. Hieruit kan dan ook geen aansprakelijkheid worden afgeleid. Richt u zich in voorkomende gevallen tot onze afdeling Applicatie & Techniek. Via www.veiligmetverf.nl is het veiligheidsinformatieblad op te vragen.
13-12-2024.