Vista 2K Impregnatie

Technisch Merkblad

Twee-componenten polyurethaan impregnatielaag.

Toepassing
- Beton
- Baksteen
- Eterniet
- Gips
- Metselwerk
- Hout
- Impregnatielaag onder Vista PU systemen
- Ook als eindlaag

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

Product

Bindmiddelbasis:	Hydroxyacrylaten en alifatisch polyisocynaten
Kleuren:	Kleurloos
Verpakking:	4 ltr
Potlife:	Ca. 6 uur bij 20°C
Verbruik:	Ca. 5-9 m^2/ltr Het praktisch rendement wordt in belangrijke mate beïnvloed door de ruwheid en porositeit van de ondergrond
Dichtheid:	Ca. 0,9 g/cm^3
Harder:	Mengverhouding: 14:1 in volume
Verdunning:	Südwest verdunning V33
Opslag:	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.

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.
2de 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.

Blijzondere aanwijzingen
Na het aanbrengen vertonen de meeste ondergronden een “nat effect” (verdonkering).
Door meer of minder inzuigen kan glansgraad verschil ontstaan.

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.
7-7-2020.