



Multifunctionele twee componenten acrylaat polyurethaan primer.

Toepassing

- Buiten
- Als roestwerende hechtprimer in kleur op staal, aluminium, verzinkt staal, RVS, polyester, PVC, beton, steen, hout enz. enz.
- Als eindlaag in kleur (kleurecht)
- Als hechtlaag op hardgebakken tegels (+1,5% Silaan Additief)
- Als belijning op elastische sportvloeren
- Als structuurlak (spuit) voor machines, instrumenten, meubels etc.
- Als grondlaag voor de Vista 2K PU Finish

Eigenschappen

- Goede hechting op staal, aluminium, verzinkt staal, RVS, polyester, enz.
- Roestwerend
- Lood- en chromaatvrij
- Primer en eindlaag in één

Product

Bindmiddelbasis: Hydroxyacrylaten en alifatisch (daardoor kan het product buiten als eindlaag worden ingezet)

Pigment: Zinkfosfaat, bariumsulfaat, magnesiumsilicaten en buitenbestendige pigmenten (loodvrij)

Vastestof gehalte: 55 (±3%) in volume

Kleuren: Ral-kleuren en NCS, andere kleuren op aanvraag

Verpakking: 1 ltr, 4 ltr en 10 ltr

Harder: Mengverhouding in volume 8:1

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



Potlife: Ca. 6 uur bij 20 °C
(met Silaan Additief 2 uur)

Verbruik: Ca. 7 m²/ltr bij 100-120 micron nat
Het praktisch rendement wordt in belangrijke mate beïnvloed door de ruwheid en porositeit van de ondergrond, de aangebrachte laagdikte of de verliezen bij spuitapplicatie.

Glansgraad: 20% (±5) Gardner 60°, afhankelijk van kleur en laagdikte

Dichtheid: Ca. 1,3-1,5 g/cm³, afhankelijk van de kleur

Verdunning: Südwest Verdunning V33

Opslag: Minimaal 1 jaar, koel, goed afgesloten, vorstvrij en tegen zonlicht beschermt

Applicatie:

Met kwast, rol of spuitapplicatie.
2K vachttroller met een 12 mm poolhoogte.

Airless spuiten:

Spuitopening: 0,015-0,019"
Druk: 140 bar
Luchtdruk: 3-5 bar
Filter: geel (Wagner)
Viscositeit: Max 10% verdunnen met Südwest Verdunning V33

HVLP spuiten:

Nozzle: 1,8-2,0 mm
Druk: 3,0-5,0 bar
Luchtdruk: 0.5 bar
Viscositeit: Max 10% verdunnen met Südwest Verdunning V33

Opgegeven spuitgegevens zijn indicatief en kunnen wijzigen bij (onder andere) toepassing, spuitapparatuur, merk en gewenst eindresultaat.
Raadpleeg instructies van de fabrikant.

Reinigen van het gereedschap: direct met Südwest verdunning V33.

Spoelresten, 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. 1 uur
Kleefvrij:	Na ca. 4 uur
Overschilderbaar:	Na ca. 12 uur
	Binnen 24 uur overschilderen anders tussenschuren
Droog:	Na ca. 24 uur
Max. weerstand:	Na 7 dagen

Ondergrond

Het te schilderen oppervlak moet vrij zijn van vet, olie, water, stof of andere verontreinigingen die een goede hechting verhinderen.

Beton/hout

Vista 2K PU Primer dient binnen de aangegeven tijd aangebracht te worden op de Vista 2K Impregnatie. Laagdikte 100-120 µ nat.

Polyester/PVC

Grondig reinigen met Südwest Zink- en Kunststof-reiniger. Naspoelen met schoon water. Dof schuren met korrel P220. Vista 2K PU Primer aanbrengen met een laagdikte van 100-120 µ nat.

Epoxy/polyurethaan

Grondig reinigen met Vista Viamond 704. Naspoelen met schoon water. Eventuele losse en niet goed hechtende coating verwijderen. Epoxy/PU helemaal dof schuren met korrel P220. Vista 2K PU Primer aanbrengen met een laagdikte van 100-120 µ nat.

Hardgebakken-/geglazuurde tegels/glas

Grondig reinigen met Vista Viamond 704. Naspoelen met schoon water. Beschadigde voegen herstellen. Vista 2K PU Primer met 1,5% Silaan Additief aanbrengen met een laagdikte van 100-120 µ nat.

Let op! Potlife loopt door het toevoegen van de Silaan Additief terug tot 2 uur.

IJzer/staal

Ontroesten ST3-SA 2,5
Minimaal 2 lagen Vista 2K PU Primer aanbrengen met een laagdikte van 100-120 µ nat per laag.

Verzinkt staal

Grondig reinigen met Südwest Zink- en Kunststof-reiniger. Naspoelen met schoon water. Vista 2K PU Primer aanbrengen met een laagdikte van 100-120 µ nat.

Aluminium/RVS

Ontvetten.
Dofschuren korrel P220
Vista 2K PU Primer aanbrengen met een laagdikte van 100-120 µ nat.

Bijzondere aanwijzingen

Voor een antislip effect kan 5% (in gewicht) Polypropyleenkorrels met de coating vermengd worden. Mate van antislip is ter beoordeling van de opdrachtgever.

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.
16-12-2024.