



Hoogwaardige universele roestwerende gemodificeerde PU coating voor vrijwel alle ondergronden.

Toepassing

- Universele hechting op vrijwel alle ondergronden
- Primer, voorlak en aflak in één
- Voor binnen en buiten

Eigenschappen

- Universele hechting
- Goede droging bij lagere temperaturen
- Roestwerend
- Elastisch
- Mooie vloeïing
- Goede weerstand tegen UV-straling, weersinvloeden en zoutnevel
- Goede kant dekking

Product

Bindmiddelbasis: Gemodificeerde polyurethaan

Kleur: Wit, basis transparant, zwart en meeste Ral-en NCS kleuren

Verdunning: Verdunnen met Südwest verdunning V33 (5 tot 10%)

Glansgraad: Glans (93 GU bij 60°)
Zijdeglans (32 GU bij 60°)
Mat (5 GU bij 60°)

Verpakking: 1, 3 en 10 ltr

Rendement: Ca. 8-10m²/ltr, afhankelijk van de ondergrond en applicatiemethode

Dichtheid: Ca. 1,30 g/cm³

Zoutneveltest: 1000 uur bij 3 lagen (volgens DIN EN ISO9227)

Opslag: Koel, goed afgesloten, vorstvrij en tegen zonlicht beschermd, 24 maanden



Applicatie

Kwast en rol (kortharig), airless spuiten.

Reinigen van het gereedschap

Direct na gebruik met Südwest verdunning V33. Spoelresten, natte verfresten en verpakkingen inleveren bij een chemisch afvaldepot om af te voeren volgens lokale/ nationale regelgeving.

Temperatuur

Niet gebruiken onder +5 °C omgeving- en objecttemperatuur. Max. 80% RV.

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

Stofdroog: 5 uur
Duimvast: 10 uur
Overschilderbaar: 12 uur

Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid leiden tot langere droogtijden.

Ondergrond

De ondergrond moet schoon, droog, spanningsvrij, zuigend en draagkrachtig zijn.

Verzinkt Staal

Alle typen verzinkt materiaal voorbehandelen met Südwest Zink- en Kunststofreiniger volgens het betreffende technisch merkblad. Minstens 2 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen.

IJzer en Staal

Roest grondig verwijderen. Eventuele loszittende lagen en walshuid verwijderen. Stralen volgens SA 2½ DIN 55928 deel 4. Bij lichte belasting is met de hand of machinale ontroesting volgens ST3 toereikend. 3 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen. De eerste laag die als primer dient kan eventueel 5% verdund worden met Südwest verdunning V33.

RVS

Ondergrond goed ontvetten en minstens 2 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen.

Koper, messing en aluminium

Voorbehandelen met Südwest Koper- en Aluminiumreiniger, volgens het technisch merkblad. Minstens 2 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen.

Kunststoffen

Harde kunststoffen als PVC, Polyester, Polyurethaan, Epoxy, Acrylaatplaat, Melamine, Trespa, Formica, e.d. voorbehandelen met Südwest Zink- en Kunststofreiniger, volgens het technisch merkblad. Minstens 2 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen.

Oude laklagen

Alleen op goed hechtende lagen toepassen. Grondig reinigen en schuren P220. Minstens 2 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen.

Beton

Schoon, droog, dragend, vetvrij en lichte, egale zuiging. Minstens 2 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen.

Hout

Alleen maatvast houtsoorten met een maximale vochtigheid van 9%. Hoe droger de ondergrond des te groter de penetratiediepte. Vergrijsde en verweerde ondergronden schuren (korrel 150) tot een dragende ondergrond is verkregen. Naschuren met korrel P180. Eerste laag met Vista UniCoat 3in1 behandelen. Deze kan eventueel 5% verdund worden met Südwest verdunning V33. Daarna nog 1 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen.

Houtsoorten met inhoudstoffen

Bijv. merbau (doorbloeden) en eiken (looizuur) eerst isoleren met Keller Isolergrond. Laten drogen, 1^e laag niet schuren. Daarna nog 2 x met Vista UniCoat 3in1 behandelen.

Bijzondere aanwijzing

Enkele kunststoffen zijn niet overschilderbaar, zoals PP en PE. Bij twijfel wordt een proefvlak aanbevolen.

Tropische houtsoorten met vette/olieachtige inhoudstoffen eerst ontvetten en een proefvlak aanbrengen.

Voor gebruik op oude laklagen en coilcoatings is een proefvlak aan te bevelen.

Niet aanbrengen op buitenoppervlakken als het te vochtig is.

De glansgraad van mat systeem kan toenemen afhankelijk van de hoeveelheid kleur-pasta.

Toevoeging van meer dan 10% kleur-pasta kan de droging van de Vista UniCoat 3in1 beïnvloeden en wij adviseren om onder deze waarde te blijven.

Goed roeren voor gebruik.

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.

5-3-2026 V1.0