

SUDWEST

Een universele duurzame watergedragen goed vullende hechtprimer welke dient als grond- en tussenlaag voor vele ondergronden, die overschilderbaar zijn met alle mogelijke verfsystemen.

Toepassing

- Binnen en buiten
- Universele grondering voor hout, aluminium, geanodiseerd aluminium, rvs, koper, messing, pvc, polyester, melamine, geglaazuurde tegels, oude laklagen enz.
- Kunststof, echter zijn PP en PE kunststoffen niet overschilderbaar, bij twijfel wordt een proef aanbevolen

Eigenschappen

- Watergedragen
- Hoogvullend
- Goede dekking
- Goede vloeï
- Snelle droging
- 51% biobased
- 80% natuurlijke grondstoffen
- Goede universele aanhechting
- Geurarm

Product

Bindmiddelbasis:	Duurzame bio gebaseerde hars
Kleuren:	9110 Wit, 9105 Zwart
Verpakking:	750 ml en 2,5 ltr
Verbruik:	Ca. 9 m ² /ltr afhankelijk van de ondergrond en applicatie-methode
Glansgraad:	Mat
Dichtheid:	Ca. 1,3 g/cm ³
Verdunning:	Schoon water
Opslag:	Koel, goed afgesloten, vorstvrij en tegen zonlicht beschermd



Applicatie

Met kwast, rol en spuit.

Hoge druk spuit:

Opening:	Ca. 2.0 mm
Druk:	2 bar
Verdunning:	Ca. 5-10%

Airless:

Tip:	0,015-0,019
Druk:	140-180 bar
Verdunning:	Niet verdund

Airmix:

Tip:	0,015 – 0,019 inch
Druk:	Ca. 120 -150 bar
Ondersteuning:	Ca. 1 -2 bar
Verdunning:	Niet verdund

Reinigen van het gereedschap: Direct na gebruik met schoon water. Spoelwater opvangen en aanbieden bij Clean water Global inzamelpunten, niet in de gootsteen.

Temperatuur

Niet gebruiken onder 10 °C omgeving- en objecttemperatuur. Niet in de volle zon.

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

Stofdroog:	Na ca. 30 min.
Kleefvrij:	Na ca. 60 min.
Schuurbaar:	Na ca. 6 uur
Overschilderbaar:	Na ca. 6 uur met watergedragen verven. Na ca. 24 uur met oplosmiddelhoudende 1 en 2 component producten.

Ondergrond

De ondergrond moet schoon, droog, vet-, roest-, stof-, spanningsvrij en draagkrachtig zijn. Liggende delen dienen een goed afschot te bezitten en de hoeken moeten volgens de normen zijn afgerond.

Hout

Maximale vochtigheid 9%. Hoe droger de ondergrond des te groter de penetratiediepte.

Vergrijsde en verweerde ondergronden schuren (korrel 150) tot een dragende ondergrond is verkregen.

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

Houtsoorten met inhoud stoffen

Bijv. merbau (doorbloeden) en eiken (looizuur) eerst isoleren met Vista Boscalit Aqua Isoleergrond.

Laten drogen. Deze laag niet schuren.

Na droging een laag Südwest NatureCryl All-Grund aanbrengen en afwerken met een lak naar keuze.

Oude laklagen

Alleen op goed hechtende lagen toepassen. Grondig reinigen en dofschuren korrel P220.

Een laag Südwest NatureCryl All-Grund aanbrengen en afwerken met een lak naar keuze.

Vernissen en transparante kleurbeitsen in het geheel verwijderen. Vervolgens Een of twee lagen Südwest NatureCryl All-Grund aanbrengen en afwerken met een lak naar keuze.

IJzer en staal

Eventuele walshuid verwijderen.

Ontroesten tot reinheidsgraad SA 2,5 of ST 3.

Een laag Südwest NatureCryl All-Grund aanbrengen en afwerken met een lak naar keuze.

In een buitensituatie raden wij aan om Südwest All-Grund te gebruiken.

Verzinkt

Alle typen verzinkt materiaal voorbehandelen met Südwest Zink- en Kunststofreiniger volgens het betreffende technisch merkblad.

Hierna ten minste één laag Südwest NatureCryl All-Grund aanbrengen en afwerken met een lak naar keuze.

In een buitensituatie raden wij aan om Südwest All-Grund te gebruiken.

Aluminium/Koper/Messing

Aluminium en legeringen met aluminium, koper en koperlegeringen, voorbehandelen met Südwest Koper- en Aluminiumreiniger volgens het betreffende technisch merkblad. Hierna één laag Südwest NatureCryl All-Grund aanbrengen en afwerken met een lak naar keuze.

Kunststoffen

Harde kunststoffen als pvc, polyester, polyurethaan, epoxy, acrylaatplaat, melamine, e.d. behandelen met Südwest Zink- en Kunststofreiniger volgens het betreffende technisch merkblad en dofschuren, korrel P220.

Een laag Südwest NatureCryl All-Grund aanbrengen en afwerken met een lak naar keuze.

Op PE en PP is geen hechting te verkrijgen.

Bijzondere aanwijzing

Südwest NatureCryl All-Grund geeft hechting en dient als grondlaag derhalve in een buitensituatie na volledige droging direct afgewerkt te worden.

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.

19-2-2025 V1.0