

SUDWEST

Universele roestwerende hechtprimer geschikt voor vele ondergronden die overschilderbaar is met alle mogelijke verfsystemen.

Toepassing

- Binnen en buiten
- Roestwering voor ijzer en staal
- Hechtgrond voor verzinkt staal, aluminium, geanodiseerd aluminium, RVS, koper, messing, PVC, polyester, melamine, geglazuurde tegels, oude laklagen enz.
- Enkele kunststoffen zijn niet overschilderbaar, zoals PP en PE. Bij twijfel wordt een proef aanbevolen.

Eigenschappen

- Zeer snelle droging
- Snelle doorharding
- Snelle aanhechting
- Goede universele aanhechting
- Universeel overschilderbaar met één- en twee component producten
- Roestwerend
- Goed schuurbaar
- Mooie vloeiing
- Goede dekking
- Blokvast
- Hittebestendig tot 100 °C
- Bestand tegen alkaliteit

Product

Bindmiddelbasis: Kunsthars-combinatie

Kleuren:	Wit	9110
	Grijs	7001
	Zwart	9005
	Reseda Groen	6011
	Rood Bruin	8306

Verpakking: 125 ml, 375 ml, 750 ml en 2,5 ltr

Verbruik: Ca. 9 m²/ltr afhankelijk van de ondergrond en applicatiemethode

Glansgraad: Mat

Dichtheid: Ca. 1,4 g/cm³

Verdunning: Südwest Verdunner V33



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

Applicatie

Met kwast, rol en spuitapplicatie.

Bij gladde ondergronden met een strakke afwerking is de lakviltrol aan te raden.

Bij grovere, meer industriële toepassingen wordt een hogere poollengte geadviseerd.

Spuiten hoge druk

Spuitopening: 1,5-1,8 mm

Luchtdruk: 3,0-5,0 bar

HVLP/XLVP: 0,55 bar

Wagner Aircoat (airmix)

Tip: 0.013

Hoek: 40° (object afhankelijk)

Materiaal druk: 150-180 bar

Luchtdruk: 2,5 bar

Filter: Geel

Viscositeit: Max. 5% verdunnen

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

Temperatuur

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

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

Stofdroog: Na ca. 15-30 min.

Overschilderbaar: Na ca. 2 uur met alkydlakken

Na ca 12 uur met nitrolakverf

Na ca 36 uur met 2-comp. lakken

Wanneer langer dan 3 dagen wordt gewacht met overschilderen moet er worden tussengeschuurd met korrel P220.

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.

Oude laklagen

Alleen op goed hechtende lagen toepassen. Grondig reinigen en dofschuren, korrel P220. Vernissen en transparante kleurbeitsen in het geheel verwijderen.

IJzer en staal

Eventuele walshuid verwijderen.
Ontroesten tot reinheidsgraad SA 2,5 of ST 3.
Minimaal twee lagen Südwest All-Grund aanbrengen.
Dit i.v.m. de roestwering.
In een buitensituatie afwerken met een gesloten verfsysteem.

Verzinkt

Alle typen verzinkt materiaal voorbehandelen met Südwest Zink- en Kunststofreiniger volgens het betreffende technisch merkblad.
Als met een alkydharslak wordt afgewerkt eerst twee lagen Südwest All-Grund aanbrengen i.v.m. het verzeppen van de alkydhars.

Aluminium/Koper/Messing

Aluminium en legeringen met aluminium, koper en koperlegeringen, voorbehandelen met Südwest Koper- en Aluminiumreiniger volgens het betreffende technisch merkblad.
Binnen een uur de laag Südwest All-Grund aanbrengen om filiforme corrosie te voorkomen.

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.
Één laag Südwest All-Grund aanbrengen.
Op PE en PP is geen hechting te verkrijgen.

Minerale ondergronden (beton, cement, steen)

Alleen in binnensituaties. Maximale vochtigheid van de ondergrond 5%. Ondergrond moet dragend zijn en vrij van lossingslagen, cementslikhuid of curingcompound. Optrekkend vocht zal voor onthechting zorgen. Wanneer met een alkydharslak wordt afgewerkt eerst twee lagen Südwest All-Grund aanbrengen i.v.m. het verzeppen van de alkydhars.

Bijzondere aanwijzingen

In buitensituaties is een afwerklaag noodzakelijk. Niet langer dan een week zonder afwerking laten staan. All Grund op hout is niet aan te bevelen door kans op onthechting over langere tijd.

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.
20-1-2026 V1.2