

Vivido Alkyd-Primer Uni

4516

1-component-hechtgrondlak en anticorrosie-grondlak voor industrie, handel en doe-het-zelf-zaken

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Oplosmiddelgedragen, universele 1-component-hechtgrondlak en anticorrosie-grondlak op basis van speciale synthetische harsen voor binnen en buiten. Het product wordt gekenmerkt door een zeer goed antiroesteffect, zeer snelle droging en uitstekend dekkingsvermogen.

Toepassingsgebieden



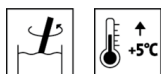
Metalen constructies en machines gemaakt van ijzer, staal en non-ferrometalen met zink, aluminium en koper.

Materialen gemaakt van overlakbare, oplosmiddelbestendige kunststoffen zoals hard PVC.

Voor het coaten van hout en metaal binnen en buiten.

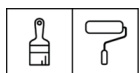
VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Spuiten is alleen toegestaan in spuitcabines die onder de VOS-richtlijn vallen.
- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +5 °C is vereist.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen 10 - 25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40 - 80 %.
- Niet gebruiken bij sterk zonlicht, regen, extreem hoge luchtvochtigheid, sterke wind of vorstgevaar.
- De kleur en de compatibiliteit evenals de hechting met de ondergrond moeten worden gecontroleerd door het creëren van testoppervlakken.
- Het resultaat kan negatief worden beïnvloed door elke verandering in de verwerkingsvolgorde, de omgevingsomstandigheden, het niet naleven van instructies of het gebruik van producten die niet in de lijst staan. Afwijkingen leiden tot film- en hechtingsproblemen en tot beperkingen met betrekking tot verwerking en kleurstabiliteit.
- Raadpleeg onze **ARL 505 – Werkrichtlijn voor alkydharslakken/-lazuren en oliën**.

Opbrengtechniek



100 -
125 ml
↓
1 m²

20% 8017

	Spuitpistool met beker	Kwasten	Rollen
Spuitpistool Ø (mm)	1,8 - 2,0	-	
Spuitdruk (bar)	2,0 - 2,5	-	
Verdunner	Nitroverdünner (8017)	-	
Toevoeging van verdunner (%)	20	-	

Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m ²)	100 - 125
---	-----------

De vorm en staat van het oppervlak van het object en de wijze van opbrenging beïnvloeden het werkelijke verbruik. Nauwkeurige verbruiksgegevens kunnen slechts worden bepaald door eerst een proefstuk te lakken.

Droogtijden

(bij 23 °C en 50 % rel. luchtvochtigh.)



Stofdroog (ISO 1517)	ca. 20 minuten
Gripvast	ca. 3 uur(en)
Overschilderbaar (kunstharslak)	ca. 4 uur(en)
Overschilderbaar (2-componentenlak)	ca. 12 uur(en)

De vermelde waarden zijn richtwaarden. Het droogproces is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte, temperatuur, luchtverversing en relatieve luchtvochtigheid.

Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijd verlengen.

Vermijd direct zonlicht!

Als de droogtijd van meer dan 48 uur wordt overschreden, moet er eerst een tussenschuurgang worden uitgevoerd, voordat de volgende laag wordt aangebracht.

Gereedschap schoonmaken



Direct na gebruik met Aceton-Waschmittel (7215) of Nitro-Verdünner 8017 (8017).

ONDERGROND

Soort ondergrond

IJzer en staal, non-ferrometalen, hard PVC en coatbare kunststoffen / Hout en houten materialen

Ondergrondhoedanigheid

De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, silicone, hars enz. en vrij van houtstof zijn en moet worden getest op geschiktheid voor het aanbrengen van een coating.

Voorwaarde voor een lange houdbaarheid van de laag is dat de grondbeginselen van de constructieve houtbescherming in acht worden genomen.

Raadpleeg de aanvullende documenten:

- ÖNORM B 2230-1
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Actuele BFS gegevensbladen

Houtvochtigheid

13 % ± 2 %

Ondergrondvoorbereiding

Hout en houten materialen:

Scherpe randen afronden, substanties die het hout heeft afgescheiden zoals hars en harsdruppels verwijderen. Houtschuurgang Korrel 120 - 150

IJzer en staal:

Roest van kale metalen oppervlakken verwijderen. Verwijder vet- of oliehoudende onzuiverheden grondig met Entfetter (7233).

Zink, aluminium en andere non-ferrometalen:

Mat opschuren met schuurvlies en Entfetter (7233).

Hard PVC en coatbare kunststoffen:

Mat opschuren met schuurvlies en Entfetter (7233).

Oude verflagen:

Opschuren en schoonmaken met korrel 120. Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen. Op intacte oude verflagen moet de lakcompatibiliteit worden gecontroleerd.

Bij oude kunstharslakken moet de lakcompatibiliteit worden gecontroleerd (risico op 'optrekken').

COATINGOPBOUW

Impregnering

Hout en houten materialen:

Indien nodig in buitenruimten, ter bescherming tegen (blauw)schimmel en aantasting door insecten, 1 x impregneren met Pullex Imprägnier-Grund (4436) (geldt voor hout van duurzaamheidsklasse 3-5 volgens EN 350).

Gebruik houtverduurzamingsmiddelen met zorg. Neem voor gebruik altijd het etiket en de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

Neem onze **ARL 056 - Werkrichtlijn voor het gebruik van houtverduurzamingsmiddelen in acht.**

Grondlaag

IJzer en staal:

Interieur: 1 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Exterieur: 2 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Roestvrij staal en Nirosta:

1 x Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) (metaal)

Zink:

2 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Aluminium en andere non-ferrometalen:

1 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Geanodiseerd aluminium:

1 x Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) (metaal)

Kunststoffen:

1 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Vanwege het grote aantal kunststoffen wordt een hechtingstest aanbevolen.

Hout en houten materialen:

1 - 2 x Vivido Alkyd-Primer Uni (4516)

Gevaar; de houtvochtigheid mag niet hoger zijn dan 15 %

Voor houten vensters adviseren wij Alkydgrund Vivido Alkyd-Primer (4501).

Tussenschuurgang



Korrel 240 – 280

Verwijder het schuurstof.

Tussenlaag / aflaklaag

Vivido Alkyd-Primer Uni (4516) kan worden overschilderd met de meest gangbare oplosmiddelgedragen 1-component- en 2-componenten-aflakken.

Bijzonder geschikt zijn:

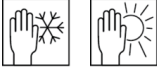
Vivido Samtalkyd (4514)

Vivido Brilliantalkyd (4503)

Vivido Expresslack (4504)

Overschilderen met 2-componenten-PUR-lakken zoals Vivido 2K-PU-Multilack G (4527) of Vivido 2K-PU-Multilack M (4526) moet indien mogelijk binnen 2 dagen worden uitgevoerd om optrekken te voorkomen.

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen	375 ml; 750 ml; 2,5 l
Kleuren	Standaardkleur(en): Weiß, tönbar (54067) Grau (4516081826) Rotbraun (4516079330)
Toevoegingsproducten	Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) Vivido 2K-PU-Multilack G (4527) Vivido 2K-PU-Multilack M (4526) Vivido Alkyd-Primer (4501) Aceton-Waschmittel (8001) Vivido Brilliantalkyd (4503) Entfetter (7233) Vivido Expresslack (4504) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pullex Imprägnier-Grund (4436) Vivido Samtalkyd (4514) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.
OVERIGE AANWIJZINGEN	
Houdbaarheid / opslag 	Minstens 3 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking. Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C). Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.
Technische gegevens	VOS-gehalte van het gebruiksklare mengsel: Grenswaarde volgens Richtlijn 2004/42/EG voor Vivido Alkyd-Primer Uni (Cat A/i): 500 g/l. Vivido Alkyd-Primer Uni bevat maximaal 490 g/l VOS.
GISCODE	BSL50
Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01	Vinylchlorid-Dispersion / Alkydharsen / acrylharsen / Reaktivverdünner / Anorganische witte en gekleurde pigmenten / Titaandioxide / Minerale vulstoffen / Korrosionsinhibitoren / Oppervlakte additief / Droogmiddelen (siccatieven) / Anti-huidmiddelen
Veiligheidstechnische informatie 	Gebruik bij schuurwerkzaamheden stoffilter P2 / P3. Adem de spuitnevel niet in. Gebruik combifilter A2 / P2 en veiligheidsbril. Uitgebreide informatie over de veiligheid tijdens transport, opslag en gebruik, evenals over de afvoer van afval vindt u in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad. De meest recente versie kunt u via www.adler-lacke.com inzien.