

Vivido Expresslack

4504

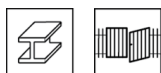
Glanzende, oplosmiddelgedragen **machinelak** voor **binnen en buiten** voor **doe-het-zelf-zaken en handel**

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Glanzende, oplosmiddelgedragen spuitlak met kunsthars. Goede weersbestendigheid en weerstand tegen vergeling. Het product wordt gekenmerkt door snelle droging, goede krasvastheid, hoog dekkingsvermogen, hoge vulkracht, optimaal verloop en goede bestendigheid tegen zakkers.

Toepassingsgebieden

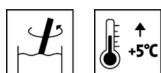


Het opnieuw lakken en uitvoeren van lakreparaties van landbouwmachines en industriële machines.

Vivido Expresslack (4504) is beperkt bestand tegen brandstoffen en oplosmiddelen.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +5 °C is vereist.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen 15 - 25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40 - 80 %.
- Voor een hogere mechanische en chemische bestendigheid van de oppervlakken max. 15% Alkydharzturbo (8054) toevoegen en met KH-Spritzverdünner 8014 (8014) de gewenste viscositeit instellen. Alkydharzturbo (8054) moet vóór verwerking zorgvuldig al roerend in de coatingcomponent worden gemengd. Open tijd ca. 1 werkdag. De open tijd kan niet verder worden verlengd. De container met uitgehard materiaal niet afsluiten.
- 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.

Opbrengtechniek



	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)	1,8 - 2,0
Spuitdruk (bar)	2,0 - 2,5
Verdunner	KH-Spritzverdünner 8014

Toevoeging van verdunner (%)	25
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m ²)	60 - 80

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.)



Gripvast	ca. 3 uur(en)
Eindhardheid	ca. 7 dag(en)

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

Om een goede droging te garanderen, moeten de aanbevolen opbrenghoeveelheden in acht worden genomen. Te dikke lagen hebben een aanmerkelijke vertraging bij het drogen tot gevolg!

Door een hogere temperatuur (tot max. 80 °C) kan de droogtijd aanzienlijk worden verkort.

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

Vermijd direct zonlicht!

Gereedschap schoonmaken



8014

Direct na gebruik met KH-Spritzverdünner (8014).

Voor het verwijderen van achtergebleven productrestanten adviseren wij Abbeizer Express (8313).

ONDERGROND

Soort ondergrond

IJzer en staal, non-ferrometalen, hard PVC en coatbare kunststoffen

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.

Raadpleeg de aanvullende documenten:

- ÖNORM B 2230-2
- DIN 18363
- ÖNORM B 3430-1
- Actuele BFS gegevensbladen

Ondergrondvoorbereiding

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:

Draagkrachtige oude verflagen met korrel 120 opschuren en schoonmaken. Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen. Opbouw zoals bij een nieuwe bekleding. Op intacte oude verflagen moet de lakcompatibiliteit worden gecontroleerd.

Poederlak:

Bij poedercoatings adviseren wij over het algemeen om een grondlak 2K-Epoxy-Grund (5604) op te brengen. Bereid een testgebied voor en controleer de hechting. Zie BFS-gegevensblad nr. 24.

COATINGOPBOUW

Grondlaag

IJzer en staal:

Interieur: 1 x Metallgrund (4512) of Unigrund LM (4516) of 2K-Epoxy-Grund (5604)

Exterieur: 2 x Metallgrund (4512) of Unigrund LM (4516) of 2K-Epoxy-Grund (5604)

Zink:

2 x Unigrund LM (4516) of 2K-Epoxy-Grund (5604)

Aluminium en andere non-ferrometalen:

1 x Unigrund LM (4516) of 2K-Epoxy-Grund (5604)

Schuur geanodiseerd aluminium en roestvrij staal zeer goed op tot deze een matte look heeft en breng vervolgens binnen 60 minuten de grondlak 2K-Epoxy-Grund (5604) op.

Hard PVC en coatbare kunststoffen:

1 x Unigrund LM (4516) of 2K-Epoxy-Grund (5604)

Vanwege het grote aantal kunststoffen wordt een hechtingstest aanbevolen.

Tussenschuurgang



Korrel 240 – 280

Verwijder het schuurstof.

Aflaklaag

1 x Vivido Expresslack (4504)

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen

750 ml, 2,5 l

Kleuren / glansgraden

Color4You

Basislak(ken):

Vivido Expresslack W10 Weiß, tönbar (4504000010)

Vivido Expresslack Basis W20 (4504000020)

Andere kleuren kunnen met het **ADLER-kleurenmengstelsel Color4you** worden gemengd.

Standaardkleur(en):

Y10 52 Gelb (4504082511)

Y30 53 Orange (4504082512)

R20 54 Rot (4504082513)

R70 55 Rot (4504082514)

Y40 59 Ocker (4504082515)

G40 66 Grün (4504082516)

B40 68 Blau (4504082517)

73 Schwarz (4504082518)

Het oppervlak mag uitsluitend met materiaal met hetzelfde chargennummer worden bewerkt om te garanderen dat de kleuren niet afwijken.

Voor de beoordeling van de uiteindelijke kleur is het aan te raden om een proefstuk te maken met de gekozen opbouw van de lagen op de originele ondergrond.

Wit en van wit afgeleide kleurtinten hebben de neiging van kleur te veranderen onder kunstlicht. Dit karakteristieke uiterlijk van kunstharslakken kan worden versterkt door opslag in het donker en ammoniakbevattende lucht.

Afhankelijk van het systeem kunnen briljante en intensieve kleuren een lager dekkingsvermogen hebben.

Neem onze **ARL 800 - Werkrichtlijn voor het werken (inclusief onderhoud en verzorging) met ADLER Mix, Pur Mix en Color4You doseermachines in acht.**

Toevoegingsproducten

2K-Epoxy-Grund (5604)
Abbeizer Express (8313)
Alkydharzturbo (8054)
Entfetter (7233)
KH-Spritzverdünner 8014 (8014)
Metallgrund (4512)
Unigrund LM (4516)

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag



Minstens 5 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking.

Tijdens de opslag beschermen tegen vocht, rechtstreeks zonlicht, vorst en hoge temperaturen (meer dan 30 °C).

Wij adviseren om de inhoud van geopende verpakkingen in kleinere verpakkingen te gieten om gatering/huidvorming te vermijden.

Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.

GISCODE

BSL50

Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01

Alkydharsen / Anorganische witte en gekleurde pigmenten / Anti-corrosie pigmenten / Alifaten / Bevochtigingsmiddelen / Anti-huidmiddelen / Droogmiddelen (siccatieven)

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.