

Poly-Feinspachtel

7526

Universele 2-componenten-plamuur voor meubels en interieur voor de industrie en professioneel gebruik

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

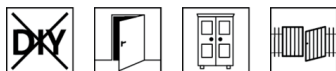
Universeel toepasbare 2-componenten-polyesterplamuur voor het opvullen van oneffenheden. Goede uitspreidbaarheid door bijzonder crèmige consistentie. Hoge vulkracht en hechting, egalisering van kleine krassen en oneffenheden door bijzonder fijne structuur, snelle uitharding, goede schuurbaarheid, zeer goede hechting op metaal en hout, ook bij hogere temperaturen (tot ca. 100°C). Bestand tegen water, benzine, minerale oliën, verdunde logen en zuren.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



Onvolkomenheden in het hout in de meubel- en interieurbouw, en voor het egaliseren van metalen oppervlakken.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Er is een product-, object- en kamertemperatuur van minstens + 10 °C vereist.
- De optimale verwerkingscondities liggen tussen 15 - 25 °C bij een relatieve luchtvochtigheid van 40 - 80 %.
- Warmte versnelt, koude vertraagt de uithardingsreactie.
- Als het product in dikkere lagen moet worden aangebracht, moet het met zo min mogelijk verharder of in meerdere lagen worden verwerkt.
- 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.

Mengverhouding



100 gewichtsdelen Poly-Feinspachtel (7526)
1 - 4 gewichtsdelen Poly-Hardener 7517 (7517)

1 g komt overeen met ongeveer 4 - 5 cm uit de tube.

Beide componenten worden met elkaar vermengd tot een homogene kleur wordt verkregen.

Verharderhoeveelheden van meer dan 4 % verminderen de hechting en kunnen de droging van het oppervlak belemmeren.

Als de verharderhoeveelheid minder dan 1 % bedraagt, verloopt de uitharding trager; bij lage temperaturen vindt er bovendien een onvolledige uitharding plaats en blijft het oppervlak sterk kleverig.

Open tijd



ca. 2 - 6 min

De open tijd kan niet verder worden verlengd.

Bij hogere temperaturen wordt de open tijd korter.

Bereid altijd alleen zoveel materiaal voor als binnen de open tijd verwerkt kan worden.

Opbrengtechniek



Opbrengmethode

spachtelen

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.)



Schuurbaar (schuren, boren, frezen)	ca. 30 minuten
Overschilderbaar	ca. 3 - 5 uur(en)

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

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

Gereedschap schoonmaken



Direct na gebruik met Waschverdünner (8501) of Nitro-Verdünner (8017).

Uitgeharde plamuur kan niet meer met oplosmiddelen worden verwijderd, maar uitsluitend mechanisch of door hoge temperaturen (> 200 °C).

ONDERGROND

Soort ondergrond

Hout / Metaal (ijzer, staal, aluminium)

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.

Ondergrondvoorbereiding

Metaal:

Roest van kale metalen oppervlakken verwijderen. Verwijder vet- of oliehoudende onzuiverheden grondig met Clean Multi-Entfetter (7233). Mat opschuren met schuurvlies en Clean Multi-Entfetter (7233).

Hout en houten materialen:

Het product moet zo snel mogelijk na het schuren worden aangebracht om een vermindering van de hechting te vermijden.

Loofhout: korrel 150 - 180

Naaldhout: korrel 100 - 150

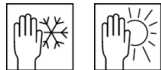
Oude verflagen:

Niet-uitgeharde oude lak of thermoplastische acryllak moet worden verwijderd.

COATINGOPBOUW	
Algemeen	De volgende coatingopbouwen zijn voorbeelden.
Opbrengen van het product	1 x Poly-Feinspachtel (7526)
Tussenschuurgang	Schuur geplamuurde plekken op met een korrelgrootte die geschikt is voor de ondergrond. Het tussentijds schuren moet net vóór het opbrengen van de volgende laklaag plaatsvinden om een goede tussenhechting te garanderen!
Volgende laag	Dekkende opbouwen: Het bewerkte plamuuroppervlak kan met de volgende grondverven worden overgelakt: Hout en houten materialen: Aduro Spritzfüller (2410) / Aduro Ecofill (2416) / Aduro Ecofill Smart (2317) / Bluefin Isospeed (3134) / enz. Aflaklaag, afhankelijk van de vereisten, met Pigmpur G50 (2406), Bluefin Pigmcryl NG in diverse kwaliteiten enz. Metaal: Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) Aflaklaag, afhankelijk van de vereisten, met Vivido 2K-PU-Multilack M (4526), Vivido 2K-PU-Multilack G (4527), enz. Kleurloze coatings (in de meubelbouw): Poly-Feinspachtel kan worden overschilderd met de 2-componenten-PUR-lakken Aduro Legnopur (2513), Aduro Vento (2660), Aduro Strong (2528) en Aduro Naturmatt (2525), net als met de watergedragen meubellakken Bluefin Terra-Resist (2972) en Bluefin Unistar Thix (2966).
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	1 kg
Kleuren	Standaardkleur(en): Wei - inkl. Härter (7526080972) Schwarz - inkl. Härter (7526080973) Braun - inkl. Härter (7526081070) Dunkelbraun - inkl. Härter (7526081071)
Toevoegingsproducten	Aduro Ecofill (2416) Aduro Ecofill Smart (2317) Aduro Naturmatt (2525) Aduro Legnopur (2513) Aduro Spritzfüller (2410) Aduro Strong (2528) Aduro Vento (2660) Bluefin Isospeed (3134) Bluefin Resist (2963) Bluefin Unistar Thix (2966) Clean Multi-Entfetter (7233) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pigmpur G50 (2406) Poly-Hardener 7517 (7517) Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604) Vivido 2K-PU-Multilack G (4527) Vivido 2K-PU-Multilack M (4526) Waschverdünner 8501 (8501) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag



Minstens 1 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.

Veiligheidstechnische informatie



Het product is uitsluitend geschikt voor industriële en commerciële verwerking.

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.