

Maler-Acryl Express

7538

Acryl-afdichtmiddel voor binnen en buiten, voor doe-het-zelvers en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Sneldrogende, watergedragen, plasto-elastische acryl-afdichtmiddel voor verbindings- en afdichtingsvoegen met lage uitzettingsspanning. Het product kan snel worden overschilderd, krimpt nauwelijks in en kent minimale scheurvorming. Het kan gemakkelijk worden verwerkt en hecht zonder grondlak op verschillende ondergronden. Zeer goed te combineren met onze Aviva muur- en gevelverven. Geurloos.

Vrij van oplosmiddelen en silicone

Speciale eigenschappen en testnormen



- **blauwe engel**
RAL-UZ 123
- **EN 15651-1**
F-EXT-INT
- **EMICODE® EC 1 Plus**
Zeer lage emissie
- **Franse verordening DEVL1104875A**
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden

Verbindings- en afdichtingsvoegen met lage uitzettingsspanning op bv. behuizingen van rolluiken, trappen, venster- en deurkozijnen, plinten of decoratieve profielen.

Afdichten van scheuren en voegen op bv. pleisterwerk, gipskarton, vezelcement, minerale ondergronden, Styropor®.

Niet geschikt voor natuursteen en marmer of voor voegen die permanent worden blootgesteld aan water, zoals sanitaire ruimtes of voegen van vloeren buiten op balkons en terrassen.

Niet geschikt voor gebruik op PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen of teerachtige en bitumineuze ondergronden.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- 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 %.
- De compatibiliteit evenals de hechting met de ondergrond moeten worden gecontroleerd door het creëren van testoppervlakken.

- Voor een optimale hechting en goede mechanische eigenschappen moet luchtinsluiting worden vermeden.
- Bij diepe voegen en om te voorkomen dat de voeg ook aan de onderkant vast gaat zitten, vult u de voegen eerst met een geschikt vulprofiel.
- Plak de randen van de voegen af met zelfklevende tape om een perfect resultaat te krijgen
- Het product is compatibel met in de handel verkrijgbare verven, lakken en lazuren conform DIN 52452. Oppervlakken die met Maler-Acryl Express zijn gevoegd, mogen alleen volledig worden overschilderd als de aangebrachte verflaag de bewegingen van het afdichtmiddel zonder beschadiging kan compenseren.
- Omdat acrylaat-afdichtmiddelen uitharden door water af te geven, kan een kleine inkrimping fysiek niet worden voorkomen, wat in individuele gevallen kan leiden tot barsten in verf die te vroeg is aangebracht.
- Overschilderen met gekleurde dispersieverven kan leiden tot verkleuring van de verflaag.
- Bescherm de gevoegde oppervlakken buiten tegen regen en spatwater totdat ze volledig zijn uitgehard.
- Snijd de punt schief af op basis van de voegbreedte (maximaal 5 mm) en spuit op de voeg.
- Breng het product aan op de voegzijden met voldoende druk om voor onmiddellijke hechting te zorgen en druk het product gelijkmatig en zonder luchtbelletjes in de voeg.
- Strijk met een spatel of een geschikt hulpmiddel en helder water het oppervlak glad, voordat er een velletje ontstaat.
- Zorg ervoor dat het verse product niet naast de voegen zit.
- Toegestane voegbreedte 5-25 mm
- Maximale uitzettingsspanning ligt bij ongeveer 15%.

Opbrengtechniek



Opbrengprocedure	Doseerpistool
------------------	---------------

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.)

Vorming van velletje bij 23 °C/50 % RV	Ca. 10 - 15 minuten
Doorharding	Ca. 2-3 mm / 24 uur
Overschilderbaar	Na ca. 20 minuten

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.

Gereedschap schoonmaken



Onmiddellijk na gebruik met water.

Uitgeharde kit kan alleen mechanisch worden verwijderd met een geschikt snijgereedschap.

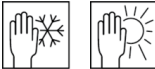

ONDERGROND

Soort ondergrond

Minerale pleisters (gipspleisters, beton) gipskartonplaten en overschilderbare oude verflagen.

Hout

Styropor®

Ondergrondhoedanigheid	De ondergrond moet droog, schoon, draagkrachtig, vrij van afstotende stoffen zoals vet, was, siliconen enz. en vrij van stof zijn en moet worden gecontroleerd op geschiktheid voor coating. Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen.
Ondergrondvoorbereiding	Verwijder vet- of oliehoudende onzuiverheden grondig met Entfetter (7233). Voor schone, zwak zuigende, droge en draagkrachtige ondergronden is geen voorbehandeling vereist. Grondlaag op grof poreuze, licht zandende of zuigende oppervlakken met Maler-Acryl Express (7538) 1 op 1 met water verdund.
COATINGOPBOUW	
Algemeen	De volgende coatingopbouwen zijn voorbeelden.
Opbrengen van het product	1 x Maler-Acryl Express (7538)
Volgende laag	Breng de gewenste Aviva gevelverf of Aviva huiskamerverf aan, en als het gaat om hout de bijbehorende houtlak van ADLER.
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	Patroon van 300 ml
Kleuren / glansgraden	Standaardkleur(en): Weiß (7538040364)
Toevoegingsproducten	Aquawood Endgrain-Sealer (7532) Entfetter (7233) Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.
OVERIGE AANWIJZINGEN	
Houdbaarheid / opslag	Minstens 2 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.
	
GISCODE	DA20
Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01	Acryl dispersies / Anorganische witte en gekleurde pigmenten / Minerale vulstoffen / Reologische additieven / Interfaciale additieven / Bevochtigingsmiddelen / Pot conserveringsmiddelen Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan allergische reacties veroorzaken Informatie voor mensen met een allergie onder telefoonnummer +43 5242 6922-713.
Veiligheidstechnische informatie	Buiten bereik van kinderen bewaren. Zorg voor goede ventilatie tijdens de verwerking en droging. Tijdens het werken mag er niet gegeten, gedronken of gerookt worden. Spoel bij aanraking met de ogen onmiddellijk met water. Alleen volledig lege containers kunnen worden afgevoerd voor recycling, vloeibare materiaalresten kunnen worden afgevoerd als verfafval op
	

waterbasis, opgedroogde materiaalresten als uitgeharde verf of huishoudelijk afval.

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.
