

Vivido Aqua-Edelmatt

4164

Watergedragen, matte coating voor binnen voor de handel.

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Watergedragen, gepigmenteerde, matte lak voor binnenshuis met een hoog gehalte aan natuurlijke grondstoffen van meer dan 70%, op basis van een hoogwaardig acrylaatcopolymeer. Universele toepassing op verschillende ondergronden. Het geurloze en milieuvriendelijke product met perfect dekkingsvermogen is blokvast, gemakkelijk te verwerken, aromaat- en formaldehydevrij en vergeelt niet.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **ÖNORM EN 71-3**
Veiligheid van speelgoed; Migratie van bepaalde elementen (vrij van zware metalen)



- **DIN 53160-1 resp. DIN 53160-2**
Zweet- en speekselbestendigheid



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

Toepassingsgebieden



Efficiënte coating op hout, metaal, hard PVC, minerale ondergronden en draagkrachtige oude verflagen binnen.

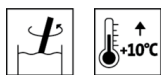
Voor het coaten van binnendeuren.

Voor het lakken van wand- en plafondelementen binnen.

Niet geschikt voor het coaten van vloeroppervlakken.

VERWERKING

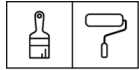
Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door. Voorkom dat er lucht binnendringt tijdens het roeren.
- 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 %.
- Gebruik geschikte afdichtingsprofielen en afplaktape voor watergedragen lakken.
- Gebruik geschikte kwasten en rollers voor watergedragen coatings.
- Bedek zorgvuldig de gebieden die niet gecoat moeten worden en plak ze af.

- 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 hechtingsstoringen.

Opbrengtechniek



100 -
125 ml
↓
1 m²

	Airless	Kwasten	Rollen
Spuitpistool Ø (mm)	0,28 - 0,33	-	
Spuitpistool Ø (Inch)	0,011 - 0,013	-	
Hoek spuittip (°)	20 - 40	-	
Spuitdruk (bar)	100	-	
spuitafstand	25	-	
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m²)	100 - 125		

Het product is direct klaar voor gebruik.

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.)



Overschilderbaarr	6 h
-------------------	-----

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!

Gereedschap schoonmaken



Onmiddellijk na gebruik met water.

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

ONDERGROND

Soort ondergrond

Hout, houten materialen, metaal, hard PVC

Voor absorberende minerale ondergronden zoals pleisterwerk, beton, dekvloer enz. en gipsmaterialen evenals absorberende, vast hechtende oude verflagen.

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.

Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen.

Raadpleeg de aanvullende documenten:

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

Houtvochtigheid

Loofhout: 12 ± 2%

Naaldhout: 15 ± 2%

Ondergrondvoorbereiding

Hout en houten materialen:

Scherpe randen afronden, substanties die het hout heeft afgescheiden zoals hars en harsdruppels verwijderen.

Houtschuurgang Korrel 120 - 150

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).

Pleisters van mortelgroepen P II en P III:

Laat nieuwe pleisters drie tot vier weken onbehandeld rusten. Geretoucheerde oppervlakken moeten goed worden uitgehard en uitgedroogd. Behandel indien nodig met fluorsilicaat. Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Tiefengrund WV (4074).

Gips en kant-en-klare pleisters van mortelgroepen P IV en P V:

Schuur eventueel aanwezige sinterhuid weg. Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Tiefengrund WV (4074).

Betonnen oppervlakken:

Bij vuilafzettingen, scheidingsmiddelen of meelkorrellagen mechanisch of met hogedruk-waterstralen reinigen (in overeenstemming met de wettelijke voorschriften). Op grof poreuze, licht zandende of absorberende oppervlakken een grondlaag met Aviva Tiefengrund WV (4074).

Oude verflagen:

Draagkrachtige oude verflagen met korrel 120 opschuren en schoonmaken.

COATINGOPBOUW

Algemeen

De volgende coatingopbouwen zijn voorbeelden.

Grondlaag

Hout en houten materialen:

Voor bonte kleuren:

1 x Vivido Aqua-Edelmatt (4164)

Wit en pastelkleuren:

1 x Aqua-Isoprimer PRO (4123) of Aqua-Isoprimer CT PRO (4162) voor optimale isolatie

Zink, aluminium en andere non-ferrometalen:

1 x Aqua-Multiprimer PRO (4129)

Hard PVC en coatbare kunststoffen:

1 x Aqua-Multiprimer PRO (4129)

Minerale ondergronden:

1 x Vivido Aqua-Edelmatt (4164)

Oude verflagen:

Bij draagkrachtige, intacte oude verflagen is geen grondlaag nodig, maar moet de compatibiliteit van de verflaag worden gecontroleerd.

Beschadigde plekken op oude verflagen die niet intact zijn, moeten op basis van de betreffende ondergrond worden voorbehandeld.

Tussenschuurgang 	Indien nodig: Korrel 240 - 280 Verwijder het schuurstof.
Tussenlaag / aflaklaag	1 – 2 x Vivido Aqua-Edelmatt (4164)
Aflaklaag (optioneel)	Voor hogere belastingen of een hogere glans is een extra laag van 1 x Floor-Finish (4202) noodzakelijk.
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	4 l
Kleuren / glansgraden Color4You 	Kleuren kunnen worden gemengd met het ADLER-kleurmengstelsel Color4you. Basislak(ken): Vivido Aqua-Edelmatt W10 Weiß, tönbar (4164000010) Vivido Aqua-Edelmatt Basis W30 (4164000030) Gebruik uitsluitend materiaal met hetzelfde chargenummer 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. Gelieve gekleurde producten binnen 12 maanden te verwerken. Neem onze ARL 800 - Werkrichtlijn voor het werken (inclusief onderhoud en verzorging) met ADLER Mix, Pur Mix en Color4You doseermachines in acht.
Toevoegingsproducten	Abbeizer Express (8313) Aqua-Isoprimer PRO (4123) Aqua-Multiprimer PRO (4129) Aviva Tiefengrund WV (4074) Entfetter (7233) Floor-Finish (4202) 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 Aqua-Edelmatt (Cat A/a): 30 g/l. Vivido Aqua-Edelmatt bevat maximaal 30 g/l VOS.
GISCODE	BSW10
Veiligheidstechnische informatie 	Ook bij de verwerking van producten arm aan schadelijke stoffen moeten de gebruikelijke beschermingsmaatregelen in acht worden genomen. Gebruik bij schuurwerkzaamheden stoffilter P2 / P3. Als er medisch advies nodig is, houd dan de verpakking of het etiket bij de hand.

Spoel bij aanraking met de ogen onmiddellijk met water.

Het moet buiten het bereik van kinderen worden bewaard.

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.

Niet in de riolering, waterwegen of grond terecht laten komen.

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.
