

ADLER Varicolor Farblos

4161

Watergedragen blanke lak voor doe-het-zelf-zaken en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Kleurloze, watergedragen, naar keuze glanzende of matte grond- en aflak voor binnen of bescherm lak voor gelakte oppervlakken, zowel binnen als buiten. Het geurloze en milieuvriendelijke product is blokvast, vergeelt niet en is gemakkelijk te verwerken. Uitstekende weersbestendigheid en permanente elasticiteit.

Speciale eigenschappen en testnormen



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



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



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

Toepassingsgebieden



Kleurloze bescherm lak voor dekkend gelakte oppervlakken binnen en buiten. Voor het lakken van normaal belaste oppervlakken van meubels en interieur. Geschikt voor het lakken van kinderspeelgoed. Niet rechtstreeks op ijzer en staal gebruiken.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product voor gebruik goed door.
- 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 %.
- Het is technisch niet mogelijk met een verflaag te voorkomen dat er hars uitvloeit.
- Koste wat het kost moet worden vermeden dat de primer vroegtijdig in contact komt met water (regen of dauw)!
- Gebruik geschikte afdichtingsprofielen en afplaktape voor watergedragen lakken.
- Afdichtmiddelen moeten lakcompatibel zijn en mogen pas worden aangebracht nadat de lak door en door is gedroogd. Afdichtingsprofielen

met weekmakers hebben de neiging om in combinatie met lak te gaan klevan.

- Voor het opbrengen met een kwast wordt een acrylkwast aanbevolen. Het rollen gebeurt met een kortharige roller.
- 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 hechtingsproblemen en tot beperkingen met betrekking tot verwerking en kleurstabiliteit.

Opbrengtechniek



	Kwasten	Rollen
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	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.)



Overschilderbaar bij kamertemperatuur	ca. 6 h
Eindhardheid	ca. 7 dag(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!

Gereedschap schoonmaken



Onmiddellijk na gebruik met water.

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

ONDERGROND

Soort ondergrond

Hout, houten materialen, gelakte oppervlakken

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 Oude verflagen: Draagkrachtige oude verflagen met korrel 120 opschuren en schoonmaken. Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen.
COATINGOPBOUW	
Algemeen	De volgende coatingopbouwen zijn voorbeelden.
Impregnering	Hout en houten materialen: Indien nodig in buitenruimten, ter bescherming tegen (blauw)schimmel en aantasting door insecten, 1 x impregneren met Pullex Aqua-IG (5357)(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	Hout en houten materialen binnen: Kleurloos: 1 x ADLER Varicolor Farblos (4161) Hout en houten materialen binnen en buiten: Dekkend: Voor bonte kleuren: 1 x ADLER Varicolor (4117) Wit en pastelkleuren: 1 x Aqua-Isoprimer PRO (4123) 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 	Schuur het oppervlak met primer indien nodig op met korrel 240. Verwijder het schuurstof.
Tussenlaag	Dekkend voor binnen en buiten: 1 x ADLER Varicolor (4117)
Aflaklaag	1 – 2 x ADLER Varicolor Farblos (4161)
ONDERHOUD	
Service	De houdbaarheid van constructies buiten is afhankelijk van veel factoren. Dit zijn met name het type verwerking, constructieve bescherming, mechanische belasting en de keuze van de verwerkte kleur; regelmatige inspectie, onderhoud en, indien nodig, reparatiemaatregelen zijn nodig voor een lange houdbaarheid. Verwijder indien nodig stof en vuil van de nog intacte oppervlakken en breng 1 – 2 x met ADLER Varicolor Farblos (4161) op.

Reparaties	Bij renovatiewerkzaamheden aan de buitenzijde van maatvastе delen (vensters en voordeuren) moet u de coating aan de binnenzijde controleren en eventueel in hetzelfde systeem meelakken. Neem onze ARL 304 - Werkrichtlijn voor het coaten van maatvastе en beperkt maatvastе delen – onderhoud en renovatie in acht.
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	125 ml; 375 ml; 750 ml; 2,5l
Glansgraden	ADLER Varicolor Farblos Farblos, Glänzend (4161050252) ADLER Varicolor Farblos Farblos, Matt (4161050253)
Toevoegingsproducten	2K-Epoxy-Grund (5604) Abbeizer Express (8313) ADLER Varicolor (4117) ADLER Varicolor E20 (4139) Aqua-Isoprimer PRO (4123) Pullex Aqua-IG (5357) 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 ADLER Varicolor Farblos (Cat A/d): 130 g/l. ADLER Varicolor Farblos bevat maximaal 40 g/l VOS.
GISCODE	BSW20
Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01	Acryl dispersies / water / Glycolether / Reologische additieven / Interfaciale additieven / Bevochtigingsmiddelen / Neutralisatiemiddel / Pot conserveringsmiddelen Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reactiemassa van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan allergische reacties veroorzaken Informatie voor mensen met een allergie onder telefoonnummer +43 5242 6922-713.
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. Adem de spuitnevel niet in. Gebruik combifilter A2 / P2 en veiligheidsbril. 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. 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.
