

Floor-Finish

4202

Watergedragen **verzegelingslak** met **antislipeigenschappen** voor doe-het-zelf-zaken en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

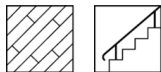
Vergelingsvrije parketverzegelingslak op basis van polyurethaan-acrylaat-copolymer-dispersie. Het product kan als 1-component-product of, na toevoeging van verharder, als 2-componenten-product verwerkt worden. Het product wordt gekenmerkt door een zeer goede slijtvastheid, een zeer goede krasvastheid, een speciale antislipuitrusting, een zeer goede vulkracht en een uitstekende oppervlakteweerstand tegen chemische invloeden.

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
- **ÖNORM C 2354**
Een hoge belastbaarheid wordt bereikt wanneer driemaal wordt gegoten met tussenschuren; de eisen van de belastbaarheidsklassen A en B volgens ÖNORM C 2354 worden bereikt; belastingsklasse C (bij verwerking als twee-componenten-lak).
- **ÖNORM A 1605-12 (meubeloppervlakken)**
Bepaling van de bestendigheid tegen chemische invloeden:
voor 1K-verwerking: 1-B
voor 2K-verwerking: 1-B1
Gedrag bij afschuren:
voor 1K-verwerking: 4-E ($\geq 0,9$ N)
voor 2K-verwerking: 4-D ($\geq 1,0$ N)
- **ÖNORM A 3800-1 (brandgedrag)**
In combinatie met een moeilijk brandbare ondergrond: moeilijk brandbaar, Q1, Tr1
- **BGR 181 en DIN 51130**
Bevestigd door extern keuringscertificaat.
Voldoet aan de vereisten voor antislipklasse R9.
- **Franse verordening DEVL1104875A**
Bevestigd door extern keuringscertificaat.
Kenmerken van coatings voor de bouw met betrekking tot hun emissies aan vluchtige schadelijke stoffen: A+

Toepassingsgebieden



1-component-verwerking: Voor matig tot sterk belaste houten vloeren en parket, vooral in privé woonruimtes. Voldoet aan belastingsklasse A (matige belasting) en B (zware belasting) volgens ÖNORM C 2354.

2-componenten-verwerking: Voor bijzonder sterk belaste houten vloeren en parket (belastingsklasse C volgens ÖNORM C 2354) zoals vestibules, kantoren, bedrijfsterreinen, restaurants, trappen.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product goed om voor gebruik en tijdens de verwerking.
- 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 %.
- De container met uitgehard materiaal niet afsluiten.
- Floor-Finish (4202) kan naar keuze als 1-componentlak of als 2-componentenlak worden verwerkt. We adviseren de **2-componenten-verwerking** vanwege de hogere bestendigheid en het behalen van de hoogste belastingsklasse C volgens ÖNORM C 2354.
- Let erop dat de lak gelijkmatig wordt verdeeld.
- 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.

Mengverhouding



100 gewichtsdeel/gewichtsdelen Floor-Finish (4202)
4 gewichtsdeel/gewichtsdelen Aqua-Crosslinker 8481 (8481000210)

Voeg Aqua-Crosslinker 8481 (8481000210) toe aan de verpakking en schud onmiddellijk krachtig gedurende ca. 1 minuut.

of Alternatief:

Meng Aqua-Crosslinker 8481 (8481000210) voorzichtig en klontvrij al roerend door de lak.

We adviseren om voor verwerking ongeveer 10 minuten te wachten.

Open tijd



8 uur(en)

Het einde van de open tijd kan niet worden herkend.

De open tijd kan niet verder worden verlengd.

Bij hogere temperaturen wordt de open tijd korter.

Opbrengtechniek



	Kwasten	Rollen
Applicator	Zachte acrylborstel	Roël met kort haar
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/m²)	100 - 125	

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.)



Schuur- en overschilderbaar	ca. 4 uur(en)
Begaanbaar	ca. 8 uur

Let op: leg ten minste 8 dagen geen tapijten.

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

Voor een perfecte droging moet voor een goede ventilatie van de ruimte worden gezorgd.

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

Vermijd direct zonlicht!

Gereedschap schoonmaken

Onmiddellijk na gebruik met zeepwater.

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

ONDERGROND**Soort ondergrond**

Loof- en naaldhout (massief hout)

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.

Houtvochtigheid

Loofhout: 12 ± 2%

Naaldhout: 15 ± 2%

Ondergrondvoorbereiding

Loofhout: Korrel 150 - 180

Naaldhout: Korrel 120 - 150

Als er kleine scheurtjes en voegjes zijn, vul die dan met een mengsel van 1 gewichtsdeel schuurstof en ca. 2 gewichtsdelen Floor-Fill (4207). Schuur de opgevulde delen na ongeveer 1 uur drogen met korrel 120 - 150.

COATINGOPBOUW**Grondering**

1 x Floor-Start (4205)

Tussendroging: ca. 2 uur

Floor-Start (4205) niet schuren.

Tussenlaag

1 x Floor-Finish (4202)

Tussendroging: ca. 4 uur(en)

Tussenschuurgang

Voorafgaand aan het aanbrengen van de aflak wordt een lichte tussenschuurgang met korrel 240 of gebruikt schuurgaas met korrel 120 of fijner uitgevoerd.

Verwijder het schuurstof.

Een langere tussendroogtijd (idealiter een nacht drogen) verbetert de schuurbaarheid.

Doorschuren moet worden vermeden, omdat er anders accentverschillen kunnen ontstaan, die door vergeling bij de veroudering nog worden versterkt.

Aflaklaag	1 x Floor-Finish (4202)
ONDERHOUD & RENOVEREN	
Schoonmaken & onderhoud	Pas na 14 dagen voor het eerst reinigen met water of een milde huishoudelijke reiniger. Voor het schoonmaken kan Clean-Parkettreiniger (7207) aan het reinigingswater worden toegevoegd. Fris de verzegeling afhankelijk van de belasting en indien nodig op met Clean-Parkettpflege (7204).
Renovatie	Schuur sterk versleten verzegelingen met een speciale wals-vloerschuurmachine. Gebruik een hoekschuurmachine of excenterschuurmachine voor de rand. Verdere werkwijze als bij nieuwe coating (zie coatingopbouw). Opmerking: Overschilder vloeren van geprefabriceerde parketelementen niet met Floor-Finish (4202), maar behandel ze alleen met Clean-Parkettpflege (7204).
AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING	
Formaten van de verpakkingen	1l, 4,5l
Kleuren / glansgraden	Floor-Finish Farbloos, Matt (4202050253) Floor-Finish Farbloos, Seidenglänzend (4202077977)
Toevoegingsproducten	Abbeizer Express (8313) Aqua-Crosslinker 8481 (8481) Clean-Parkettpflege (7204) Clean-Parkettreiniger (7207) Floor-Fill (4207) Floor-Start (4205) 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.
Technische gegevens	VOS-gehalte van het gebruiksklare mengsel: Grenswaarde volgens Richtlijn 2004/42/EG voor Floor-Finish (Cat A/j): 140 g/l. Floor-Finish bevat maximaal 70 g/l VOS.
GISCODE	W3+
Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01	PUR-dispersie / water / Glycolether / Reologische additieven / Interfaciale additieven / Bevochtigingsmiddelen / Oppervlakte additief / 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.

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.
