

5in1-Buntlack Matt

4132

Universele **matte grond- en aflak** met primerwerking voor DIY en handel

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Gemakkelijk te verwerken, matte, watergedragen basis- en aflak voor binnen en buiten met zeer goede allround-eigenschappen. Universeel toepasbaar op verschillende ondergronden. Het product wordt gekenmerkt door een uitstekende weersbestendigheid en permanente elasticiteit, een zeer goede isolerende werking tegen houtbestanddelen en een sterk antiroesteffect. Het geurloze en milieuvriendelijke product is blokvast, aromaatvrij, formaldehydevrij en vergeelt niet.

Speciale eigenschappen en testnormen



- **ADLER green-Label Product**
getest volgens 3 categorieën: milieu, gezondheid & veiligheid en levensduur. Let ook op het duurzaamheidsgegevensblad.
- **Kleurechtheid volgens BFS informatieblad nr. 26**
Categorie A
groep 1-3 (afhankelijk van de kleur)
- **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+
- **DIN 53160-1 en DIN 53160-2**
Bevestigd door extern keuringscertificaat.
Zweet- en speekselbestendigheid.

Toepassingsgebieden



Efficiënte coating voor hout, metaal, hard PVC en draagkrachtige oude verflagen voor binnen- en buiten.

Maatvast houten delen in het exterieur en interieur, zoals houten vensters of voordeuren.

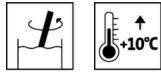
Voor niet maatvast houten onderdelen buiten adviseren wij Pullex Holzfarbe (4451).

Niet geschikt voor het coaten van vloer- en dakoppervlakken.

Voor metaal in buitenruimten adviseren wij Ferro Rostschutz (4525).

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 %.
- 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.
- 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 hechtingsproblemen en tot beperkingen met betrekking tot verwerking en kleurstabiliteit.

Opbrengtechniek



	kwasten	processing_technique_roll
Aanbrenghoeveelheid per laag (ml/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	ca. 6 uur(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, metaal, hard PVC

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	<p>Loofhout: 12 ± 2%</p> <p>Naaldhout: 15 ± 2%</p>
Ondergrondvoorbereiding	<p>Hout en houten materialen: Scherpe randen afronden, substanties die het hout heeft afgescheiden zoals hars en harsdruppels verwijderen. Houtschuurgang Korrel 120 - 150</p> <p>IJzer en staal: Roest van kale metalen oppervlakken verwijderen. Breng op achtergebleven roestplekken met de kwast één flinke laag Ferrobloc (4105) aan. Verwijder vet- of oliehoudende onzuiverheden grondig met Entfetter (7233). Mat opschuren met schuurvlies en Entfetter (7233).</p> <p>Hard PVC en coatbare kunststoffen: Mat opschuren met schuurvlies en Entfetter (7233).</p> <p>Oude verflagen: Draagkrachtige oude verflagen met korrel 120 opschuren en schoonmaken. Verwijder niet-draagkrachtige oude verflagen. Op intacte oude verflagen moet de lakcompatibiliteit worden gecontroleerd.</p>

COATINGOPBOUW

Algemeen	De volgende coatingopbouwen zijn voorbeelden.
Impregnering	<p>Hout en houten materialen in de buitenruimte Indien nodig in buitenruimten, ter bescherming tegen (blauw)schimmel en aantasting door insecten, 1 x impregneren met Pullex Imprägnier-Grund (4436) (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.</p>
Grondlaag	<p>Hout en houten materialen binnen: 1 x 5in1-Buntlack Matt (4132)</p> <p>IJzer en staal in binnenruimten: 1 x 5in1-Buntlack Matt (4132)</p> <p>Zink, aluminium en andere non-ferrometalen: 1 x 5in1-Buntlack Matt (4132)</p> <p>Hard PVC en coatbare kunststoffen: 1 x 5in1-Buntlack Matt (4132)</p> <p>Vanwege het grote aantal kunststoffen wordt een hechtingstest aanbevolen.</p> <p>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.</p>

Tussenschuurgang

Schuur het oppervlak met primer indien nodig op met korrel 240 – 280.
Verwijder het schuurstof.

Tussenlaag / aflaklaag

1 – 2 x 5in1-Buntlack Matt (4132)

ONDERHOUD & RENOVEREN**Onderhoud en renoveren**

De houdbaarheid van houten 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 5in1-Buntlack Matt (4132) op.

Bij renovatiewerkzaamheden aan de buitenzijde van maatvasten delen (vensters en voordeuren) moet u de coating aan de binnenzijde controleren en eventueel in hetzelfde systeem meelakken.

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING**Formaten van de verpakkingen**

125 ml, 375 ml, 750 ml, 2,5 l (geselecteerde kleurtinten)

Kleuren / glansgraden**Standaardkleur(en):**

RAL1021 Rapsgeib (4132001021)
RAL3020 Verkehrsrot (4132003020)
RAL5010 Enzianblau (4132005010)
RAL6005 Moosgrün (4132006005)
RAL7016 Anthrazitgrau (4132007016)
RAL7035 Lichtgrau (4132007035)
RAL8011 Nussbraun (4132008011)
RAL9001 Cremeweiß (4132009001)
RAL9005 Tiefschwarz (4132009005)
RAL9016 Verkehrsweiß (4132009016)

Het oppervlak mag uitsluitend met materiaal met hetzelfde chargennummer worden bewerkt 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.

Toevoegingsproducten

Abbeizer Express (8313)
Entfetter (7233)
Ferroblock (4105)
Ferro Rostschutz (4525)
Pullex Imprägnier-Grund (4436)
Pullex Plus-Lasur (4415)
Pullex Holzfarbe (4451)
2K-Epoxy-Grund (5604)

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: EU-grenswaarde voor 5in1-Buntlack Matt (Cat A/d): 130 g/l. 5in1-Buntlack Matt bevat maximaal 60 g/l VOS.
GISCODE	BSW20
Verklaring van ingrediënten volgens VdL-RL 01	<p>Acrylaat-polymeer-dispersie / Anorganische witte en gekleurde pigmenten/ organische pigmenten (afhankelijk van de kleur) / minerale vulstoffen / Anti-corrosiepigmenten / Water / Glycolen en glycoethers / Reologie-, interface- en bevochtigingsmiddelenadditieven / Neutraliserende stoffen / Ontschuimingsmiddelen (antischuimmiddelen) / Korrosieremmers / Conserveringsmiddelen</p> <p>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). Benzotriazoolderivaten (mengsel).</p> <p>Kan allergische reacties veroorzaken</p> <p>Informatie voor mensen met een allergie onder telefoonnummer +43 5242 6922-713.</p>
Veiligheidstechnische informatie	<p>Ook bij de verwerking van producten arm aan schadelijke stoffen moeten de gebruikelijke beschermingsmaatregelen in acht worden genomen.</p> <p>Gebruik bij schuurwerkzaamheden stoffilter P2 / P3.</p> <p>Als er medisch advies nodig is, houd dan de verpakking of het etiket bij de hand.</p> <p>Spoel bij aanraking met de ogen onmiddellijk met water.</p> <p>Het moet buiten het bereik van kinderen worden bewaard.</p> <p>Zorg voor goede ventilatie tijdens de verwerking en droging.</p> <p>Tijdens het werken mag er niet gegeten, gedronken of gerookt worden.</p> <p>Niet in de riolering, waterwegen of grond terecht laten komen.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

