

Positiv-Plus

1329

Watergedragen, **positiefbeits** voor naaldhout voor **industrie**

PRODUCTBESCHRIJVING

Algemeen

Positiefbeits op waterbasis met hoge lichtechtheid voor geschuurd en geborsteld naaldhout, wanneer in één bewerking een positief beitsresultaat moet worden bereikt. Het product kan worden overschilderd met houtlakken op water- en oplosmiddelbasis.

Speciale eigenschappen en testnormen



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

Toepassingsgebieden



Voor meubels, interieurinrichting, lambriseringen en houten plafonds

Afhankelijk van de toegepaste meubellak is het product geschikt voor oppervlakken in de meubel- en interieurbouw in toepassingsgebieden II - IV conform ÖNORM A 1610-12.

Toepassing in combinatie met een geschikte toplaag.

VERWERKING

Verwerkingsinstructies



- Roer het product goed om voor gebruik en tijdens de verwerking.
- Een product-, object- en kamertemperatuur van minstens +15 °C is vereist.
- Het aanbrengen van beits met een Airmix- of Airless-lagedrukapparaat is ook mogelijk. Aanbrengen met een kwast of spons is ook mogelijk op kleine oppervlakken.
- Houtsoorten met een laag opnamevermogen hebben minder lagen nodig dan houtsoorten met een hoger vermogen.
- Verschillende houtsoorten zoals lariks, alpenden, enz. bevatten in water oplosbare inhoudsstoffen die geactiveerd worden door aflakken met watergedragen meubellak. Wij adviseren bij hout dat rijk is aan inhoudsstoffen een voorbehandeling met Aduro Primer (2523) om verkleuringen of markeringen te voorkomen.
- Door contact van de vloeibare beits met metaal verandert de kleur.
- Stop product uit het aanbrengapparaat of met houtstof verontreinigd product niet terug in de originele verpakking.
- 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.
- Denk aan onze **ARL 110 – werkrichtlijnen voor het beitsen van hout**.

Opbrengtechniek1 l
↓
6-8 m²

	Spuitpistool met beker
Spuitpistool Ø (mm)	1,5
Spuitdruk (bar)	2,0 - 2,5
Rendement per toepassing (m ² /l)	6 - 8
Aanbrenghoeveelheid per laag (g/m ²)	60 - 70

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.)



12h

Overschilderbaar (oplosmiddelgedragen lakken)	12 uur(en)
Overschilderbaar (watergedragen lakken)	5 uur(en)

Het positieve effect ontstaat in de eerste droogfase (ca. 30 minuten). Tijdens deze fase mag er niet geforceerd met circulatielucht gedroogd worden.

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

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

Vermijd direct zonlicht!

Gereedschap schoonmaken

8029

Onmiddellijk na gebruik met water.

Voor het verwijderen van opgedroogde lakresten adviseren wij Aqua-Cleaner (8029) (1:1 met water verdund).

ONDERGROND**Soort ondergrond**

Naaldhout

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.

Ondergrondvoorbereiding

Korrel 120 borstelen, hakken, schuren of schaven Verwijder het hars bij harsrijk naaldhout zoals grenenhout of alpenden en schuur met korrel 120.

Het bevochtigen van het geschuurde hout en het na droging gladschuren met korrel 120 wordt aangeraden.

Geborstelde, gehakte, ruw geschaafde of geschaafde oppervlakken worden zonder verdere voorbehandeling gebeitst.

Neem onze **ARL 021 – Werkrichtlijnen voor ontharsen** in acht.

COATINGOPBOUW**Aanbrengen van de beits**

1 x Gelijkmatig en met iets extra hoeveelheid aanbrengen in de houtnerfchting, zodat de oppervlakken lichtjes nat lijken.

Volgende laag

2 x lakken met meubellak van ADLER, met tussenschuurgang

Het product kan worden overgelakt met zowel water- als oplosmiddelgedragen ADLER-meubellakken. Voor lichte beitskleuren adviseren wij over het algemeen het gebruik van lichtechte lakken zoals bv. Aduro Legnopur (2513) of Bluefin Resist (2963).

Het gebruik van Aduro Isoliergrund (2502) is niet mogelijk.

Voor wit gebeitste oppervlakken raden we aan om voor een extra egalisatie af te lakken met Legnopur, geleverd met 1,0 - max. 3,0 % Solva-Tint Polarweiß (9035040114). Als alternatief kan men ook gebruik maken van een watergedragen meubellak zoals Bluefin Top-Antiscratch, gekleurd met 1,0 tot max. 3,0 % Aqua-Tint Polarweiß (9009040114). Vermijd overlappingsen bij het spuiten!

AANWIJZINGEN VOOR DE BESTELLING

Formaten van de verpakkingen 11, 51

Kleuren / glansgraden



Positiv-Plus (1329) & kleurnummer

Speciale kleuren op aanvraag.

Bij sterke verdunning kan door de natuurlijke kleur van het hout en de natuurlijke vergeling van het hout na verloop van tijd een merkbare kleurverschuiving optreden.

Voor het begin van de beits- en coatingwerkzaamheden dient altijd een proefbeits en fixering op het originele hout te worden uitgevoerd en moet het proefstuk worden behandeld met het beoogde coatingmateriaal om de uiteindelijke kleur te kunnen beoordelen.

Gebruik voor één opdracht alleen beits uit dezelfde charge.

Toevoegingsproducten

Aduro Antiscratch (2517)
Aduro Legnopur (2513)
Aduro Primer (2523)
Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Tint Polarweiß (9009040114)
Bluefin Resist (2963)
Bluefin Top-Antiscratch (2960)
Solva-Tint Polarweiß (9035040114)

Neem de bijbehorende technische gegevensbladen van de producten in acht.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Houdbaarheid / opslag



Minstens 1 jaar(en) in de originele, gesloten verpakking.

Bewaar koel, maar vorstvrij.

Geopende verpakkingen goed sluiten en inhoud zo snel mogelijk opgebruiken.

Veiligheidstechnische informatie



Het product is alleen geschikt voor industriële verwerking.

Vermijd bij het spuiten altijd om aerosolen uit lak in te ademen. Hiervoor zorgt het juiste gebruik van een ademhalingsbeschermingsmasker (combinatiefilter A2/P2).

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.