



Productomschrijving

Super Duroffix® 1K-Aufhellack SDF-A is een één componenten-opfrislak met geringe bevochtiging. Hij is in het bijzonder geschikt voor het behouden van de origineelbeitskleur in het lichte kleurengedebied en van de natuurlijke houtkleuren bij lichte houtsoorten. Grond- en afwerkklak uit één verpakking. Nu met verbeterde vulkracht. Door de toevoeging van LBT bereikt de lak een nog hogere PVC-, water- en alcoholbestendigheid! De receptuur van de lak is formaldehydevrij en goed lichtecht. Super Duroffix® 1K-Aufhellack SDF-A droogt snel en is goed schuurbaar.

Toepassingsgebied

Super Duroffix® 1K-Aufhellack SDF-A is uitsluitend geschikt voor de veredeling van meubelopervlakken in het interieur (uitgezonderd vochtige ruimtes, zoals b.v. keukens, badkamers). Eveneens is het geschikt voor interieurbetimmeringen in ruimtes die geen gebouwen zijn, b.v. campers, caravans, enz.

Ondergrond

Alle gebruikelijke houtsoorten en houtmaterialen, in het bijzonder lichte houtsoorten. Hardboard en MDF in vochtige ruimten en ook harsrijke en sterk inhoudsstofrijke houtsoorten (b.v. enkele grenen-, teak- of wengesoorten) dienen vooraf met Plastiklack S 7000 geïsoleerd te worden. Door de geringe bevochtiging is Super Duroffix® 1K-Aufhellack SDF-A zeer goed als grondlaag en afdeklak voor Positiv-Fertigbeize PBF, omdat door de geringe bevochtiging het positieve beitsbeeld en de originele, lichte beits tinten (pasteltinten) behouden blijven. De natuurlijke houtkleur van lichte houtsoorten wordt ook goed weergegeven. Alle Zweihorn® beitsen, met uitzondering van wasbeits, kunnen worden ingezet.

Voorbehandeling

Bij ruwe houtoppervlakken het hout trapsgewijs schuren (120/150/180 korrel) en het stof zorgvuldig verwijderen. Gebeitsde oppervlakken niet schuren.

Glansgraden	
Productnummer	SDF-A
Glansgraad	stompmat
Meetwaarde volgens DIN 67530, bij 60°	ca. 6

Verdunner

Verdüner 10063 (normale droging)
Verdüner S 9029 (langzame droging)

Verwerking

Voor gebruik goed omroeren of schudden!

Aanbrengen door middel van een spuit-, giet- of rolprocédé. Super Duroffix® 1K-Aufhellack SDF-A eerst als grondlaag, dan als aflaklaag verwerken. Tussendoor schuren met korrel 280, schuurstof zorgvuldig verwijderen.

Opbrengmethodes	Spuiten		Gieten
	Hoge/Lage druk	Airless/Airmix	
Spuitdruk (bar)	1,5-3,0	110-130	–
Sproeiergr. (mm)	1,6-2,0	0,23-0,28	–
Toev. verdunner (%)	5-10	–	–
Verwerkingsviscositeit DIN 4 mm (sec.)	ca. 25	ca. 35	ca. 35
Laagdikte per opdracht (g/m ²)	100-120	100	80
Rendement (m ² /l)	6-8	8	12

Droogtijd

(bij 20 °C kamertemperatuur, 65 % relatieve luchtvochtigheid)

stofdroog	ca. 15 min.
grijpvast	ca. 30 min.
schuurbaar	ca. 1 uur
transportklaar	ca. 2 uur

Nabehandeling

Super Duroffix® 1K-Aufhellack SDF-A kan op elk ogenblik na voorafgaand schuren en ontstoffen met hetzelfde materiaal of met Super Duroffix® SDF-H, 8, 9, 0 bewerkt worden.

Productgegevens	
Verpakkingseenheid	5 l, 25 l
Viscositeit bij levering DIN 4 mm	ca. 35 sec.
Houdbaarheid in afgesloten originele verpakking	ca. 2 jaar

Meer informatie vindt u op de bladen met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EWG. Deze kunt u opvragen op ons website www.zweihorn.com of bij ons bestellen.

Bijzondere raadgevingen

- ▶ Bij hogere temperatuur en hogere luchtvochtigheid kunnen bij de verwerking door het te snel drogen van de laklaag, grijze vlakken ontstaan. Dit verschijnsel kan met behulp van trager drogende Verdünner S9039 of door de toevoeging van Verzögerer VZ verholpen worden.
- ▶ Indien een hogere UV-bestendigheid wenselijk is, kan Spezial Sunblocker SB bijgevoegd worden. Zie het technisch productinformatieblad Spezial Sunblocker SB.

Voldoet aan volgende controle-normen:

-  Chemische belastbaarheid van meubelopervlakken volgens DIN 68861/1C
-  Toegelaten in de levensmiddelensector zoals gestipuleerd in § 31, Hoofdstuk 1 van de wetgeving inzake levensmiddelen en gebruiksvoorwerpen
-  EN 71-3 Bevat geen oplosbare zware metalen (CE-geschikt)
-  DIN 53160 Hoofdstuk 1 en hoofdstuk 2 Speeksel- en zweetvast (CE-geschikt)
-  TÜV-Toxproof – Het kenmerk voor emissie arme lak bewerkingen

Let u op de betreffende controlecertificaten behorende bij onze producten, die u op onze internetsite onder www.zweihorn.com kunt vinden of direct bij ons kunt opvragen.