

ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes

41028

Izolační plnič na stříkání na bázi vody, **průmyslové a řemeslné použití.**

POPIS PRODUKTU

Obecné informace

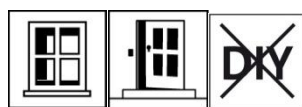
Rychleschnoucí plnič na stříkání, na vodní bázi, s velmi dobrou trvalou elasticitou, dobrou plnivostí, velmi dobrým rozlivem, dobrou brousitelností a izolací aktivních látek dřeva. Obzvláště šetrný k prostředí díky nízkému obsahu organických rozpouštědel.

Zvláštní vlastnosti Zkušební normy



- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení stavebných produktů na emise prchavých látek: A+
- Obsahuje speciální značkovací látky; kterými je možné ověřit korektní použití produktu.

Oblasti použití



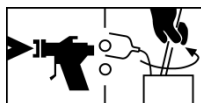
- Rozměrově stabilní prvky jako dřevěná okna, vchodové dveře nebo garážové brány především z měkkého dřeva

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt promíchat
- Teplota laku, objektu a místnosti musí být minimálně + 15 °C
- Optimální teplota při zpracování je v rozmezí 15-25 °C při relativní vlhkosti vzduchu 40-80%.
- Izolační účinek na principu „stainlocking(SL)“. Vrstva plniče se působením extraktivních látek zbarví, ale další přestup do vrchního laku je znemožněný.
- Příliš malé vrstvy (z důvodu malé vrstvy naneseného produktu a silného přebroušení) zmenšují izolační účinek
- Prosíme, respektujte naše **Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebných prvků** včetně Norem a směrnic pro výrobu oken.

Způsob nanášení

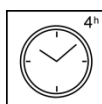
Způsob nanášení	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, a pod.)
tryska (ø mm)	0,28 nebo 0,33	0,28 nebo 0,33
tryska (ø inch)	0,011 nebo 0,013	0,011 nebo 0,013
Úhel stříkání (stupně)	20 – 40	20 – 40
Tlak stříkání (bary)	80 – 100	80 – 100
Pomocný vzduch (bary)	-	0,5 – 1,5
Jemnost sítky	100 Mesh, cca 150 µm ²⁾	
Vzdálenost stříkání (cm)	Cca 25	
Ředění	vodou	
Vydatnost na nános (g/m ²) ¹⁾	300-350	
Vydatnost na nános (g/bm) ¹⁾	150-200	
Mokrý film (µm)	150-200	
¹⁾ vydatnost včetně přídavku ředidla a ztrát při stříkání		
²⁾ jemnější sítky jsou nevhodná		

Produkt je připravený na stříkání

Forma, povaha podkladu a vlhkost dřeva ovlivňují spotřebu/ vydatnost. Přesnou spotřebu je možné určit jen na základě zkušebního nátěru.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



Přelakovatelný – pokojová teplota	po cca. 4 h
Přelakovatelný- urychlené schnutí: 20 min fáze odpaření 50 min fáze schnutí (max. 35°C) 20 min fáze ochlazení	Po 90 min

Vysoká vzdušná vlhkost a /nebo nízké teploty prodlouží dobu schnutí.




Uvedená čísla jsou orientační. Rychlost schnutí závisí na druhu dřeva, tloušťky vrstvy, teploty, proudění vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

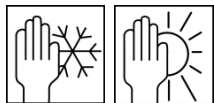
Zabraňte přímému slunečnímu záření. (příliš rychlé sušení)

Čistění nářadí

Okamžitě po použití očistit vodou.

Zaschnuté zbytky barev odstraňte s ADLER Aqua-Cleaner 80080 nebo ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODKLAD	
Druhy podkladu	Jehličnaté a listnaté dřeviny podle směrnic pro výrobu oken.
Příprava podkladu	Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez mastnot, vosku a dřevného prachu.
Vlhkost dřeva	Rozměrově stabilní prvky: 13 % +/- 2 %
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Základ	1 x Aquawood TIG HighRes Weiß 57520 schnutí 4 hod. Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů!
Mezibrus	Po schnutí cca 4 hod. přebrousit zrnitostí 280.
	
Mezivrstva	1 x ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes 41028 Tloušťka mokrého filmu 150-200 µm
Mezibrus	Pokud je potřebné, po schnutí cca 4 hod. lehko přebrousit zrnitostí 280. Silné mezibroušení zhorší izolační účinek a proto je třeba mu zabránit!
	
Vrchní nátěr	1x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 nebo 1x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325 Prosíme, respektujte i technické listy příslušných produktů!
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikost balení	5 kg, 25 kg, 150 kg
Barevné odstíny/Stupně lesku	Weiss (bílý) 41002 Ostatní odstíny je možné namíchat pomocí míchacího systému ADLERMix .
	Bázový lak: Basis W30 41030
Doplňkové produkty	Aquawood TIG HighRes Weiß 57520 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125

DALŠÍ POKYNY**Skladovatelnost/ Skladování**

Minimálně 1 rok v originálně uzavřeném obalu.

Chránit před vlhkostí, přímým sluncem, mrazem a vysokými teplotami. (nad 30°)

Bezpečnostně technické údaje

Obsah VOC

EU-mezní hodnota pro Acryl-Spritzfüller HighRes (Kat. A/d): 130 g/l (2010).

Acryl-Spritzfüller HighRes obsahuje maximálně 50 g/l VOC.

Bezpečnostní údaje

Dbejte prosím na směrnice pro používání ochranných prostředků na dřevo a příslušnou kartu bezpečnostních údajů! Aktuální verzi můžete získat na www.adler-lacke.com.