

# ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes

# 41028

Vodouriediteľný izolačný plnič na striekanie, pre priemyselné a remeselné použitie.

## POPIS PRODUKTU

### Všeobecné

Rýchloschnúci plnič na striekanie, na vodnej báze, s veľmi dobrou trvalou elasticitou, dobrou plnivosťou, veľmi dobrým rozlívom, dobrou brúsiteľnosťou a izoláciou extraktívnych látok dreva. Obzvlášť šetrný k prostrediu vďaka nízkemu obsahu organických rozpúšťadiel.

### Zvláštne vlastnosti, skúšobné normy



- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení stavebných produktov na emisie prchavých látok: A+
- Obsahuje špeciálne značkovacie látky; ktorými je možné overiť korektné použitie produktu.

### Oblasti použitia



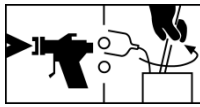
- Rozmerovo stabilné prvky ako drevené okná, vchodové dvere alebo garážové brány predovšetkým z mäkkého dreva.

## SPRACOVANIE

### Pokyny pre spracovanie



- Pred použitím produkt premiešať.
- Teplota laku, objektu a miestnosti musí byť minimálne + 15 °C.
- Optimálna teplota pri spracovaní je v rozmedzí 15-25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40-80%.
- Izolačný účinok na princípe „stainlocking (SL)“. Vrstva plniča sa pôsobením extraktívnych látok zafarbí, ale ďalší prestup do vrchného laku je znemožnený.
- Príliš tenké vrstvy (z dôvodu malej vrstvy nanoseného produktu a silného prebrúsenia) znižujú izolačný účinok.
- Prosíme rešpektujte naše **Pracovné smernice pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov** vrátane Noriem a smerníc pre výrobu okien.

**Spôsob nanášania**

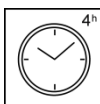
Spôsob nanášania	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix, Aircoat, a pod.)
tryska (ø mm)	0,28 alebo 0,33	0,28 alebo 0,33
tryska (ø inch/palcov)	0,011 alebo 0,013	0,011 alebo 0,013
Uhol striekania (stupne)	20 – 40	20 – 40
Tlak striekania (bary)	80 – 100	80 – 100
Pomocný vzduch (bary)	-	0,5 – 1,5
Jemnosť sitka	100 Mesh, cca 150 µm <sup>2)</sup>	
Vzdialenosť striekania (cm)	Cca 25	
Riedenie	vodou	
Výdatnosť na nános (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	300-350	
Výdatnosť na nános (g/bm) <sup>1)</sup>	150-200	
Mokrý film (µm)	150-200	
<sup>1)</sup> výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní		
<sup>2)</sup> jemnejšie sitká sú nevhodné		

**Produkt je pripravený na striekanie.**

Forma, vlastnosti podkladu a vlhkosť dreva ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného náteru.

**Čas schnutia**

(pri 23 °C a 50 % rel.vl.vzduchu)



Prelakovateľný – izbová teplota	po cca 4 h
Prelakovateľný- urýchlené schnutie: 20 min. fáza odparenia 50 min. fáza schnutia (max 35°C) 20 min. fáza ochladenia	Po 90 min.

Uvedené čísla sú orientačné. Rýchlosť schnutia závisí od druhu dreva, hrúbky vrstvy, teploty, prúdení vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.




Zabráňte priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle sušenie).

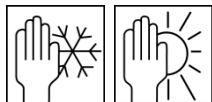
Vysoká vzdušná vlhkosť a / alebo nízke teploty predĺžia dobu schnutia.

**Čistenie náradia**

Ihneď po použití vodou.

Zaschnuté zvyšky farieb odstráňte s ADLER Aqua-Cleaner 80080 alebo ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

<b>PODKLAD</b>	
<b>Druhy podkladu</b>	Ihličnaté a listnaté dreviny podľa smerníc pre výrobu okien.
<b>Príprava podkladu</b>	Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez mastnôt, vosku a drevného prachu.
<b>Vlhkosť dreva</b>	Rozmerovo stabilné prvky: 13 % +/- 2 %
<b>POVRCHOVÁ ÚPRAVA</b>	
<b>Základovanie</b>	1x Aquawood TIG HighRes Weiß 57520 (biely) schnutie 4 hod.  Prosíme rešpektujte aj technické listy príslušných produktov!
<b>Medzibrúsenie</b>	Po schnutí cca 4 hod. prebrúsiť zrnitosťou 280.
	
<b>Medzivrstva</b>	1 x ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes 41028 Hrúbka mokrého filmu 150-200 µm
<b>Medzibrúsenie</b>	Ak je potrebné, po schnutí cca 4 hod. ľahko prebrúsiť zrnitosťou 280. Silné medzibrúsenie zhorší izolačný účinok a preto je treba mu zabrániť!
	
<b>Vrchné lakovanie</b>	1x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 alebo 1x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325  Prosíme rešpektujte aj technické listy príslušných produktov!
<b>POKYNY PRE OBJEDNANIE</b>	
<b>Veľkosť balenia</b>	5 kg, 25 kg, 150 kg
<b>Farebné odtiene/stupne lesku</b>	Weiss (biely) 41028  Ostatné odtiene je možné namiešať pomocou miešacieho systému <b>ADLERMix</b> .
	<b>Bázový lak:</b> Basis W30 41030
<b>Prídavné produkty</b>	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

**ĎALŠIE POKYNY****Trvanlivosť/Skladovanie**

Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnkom, mrazom a vysokými teplotami (nad 30°C)

**Technické údaje**

Obsah VOC EU-medzná hodnota pre Acryl-Spritzfüller HighRes (Kat. A/d): 130 g/l (2010).  
Acryl-Spritzfüller HighRes obsahuje maximálne 50 g/l VOC.

**Technicko-bezpečnostné údaje**

Dbajte prosím na Smernice pre použitie ochranných prostriedkov na drevo a príslušnú kartu bezpečnostných údajov ! Aktuálnu verziu môžete obdržať na **požiadanie**.