

# ADLER Acryl-Spritzfüller SL (akrilno polnilo)

# 41029

Izolirno polnilo za brizganje na vodni osnovi za **industrijo in obrt.**

## OPIS PRODUKTA

### Splošno

Hitro sušilno polnilo za brizganje na vodni osnovi z dobro trajno elastičnostjo, dobro polnilno močjo, dobrim potekom, dobro brusilnostjo in dobrim izolirnim učinkom lesenih sestavin. Še posebej okolju prijazen zaradi nizke vsebnosti organskih topil.

### Posebne lastnosti standardi testiranja

- **Francoska uredba DEVL1104875A** o označevanju izhlapevajočih škodljivih snovi na produktih za premaze. A+



### Področja uporabe



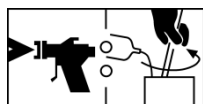
- Tipske lesene komponente, kot so lesena okna, vhodna vrata ali garažna vrata iz pretežno mehkega lesa.

## PREDELAVA

### Navodila za predelavo



- Produkt pred uporabo pretresite.
- Potrebna je temperatura produkta, objekta in prostora vsaj +15 °C.
- Optimalni pogoji za obdelavo morajo biti med 15–25 °C pri relativni zračni vlagi 40–80 %.
- Izolirni učinek zaradi principa "stainlocking (SL)" (omejevanje madežev). Polnilni sloj se obarva zaradi lesenih sestavin, posredovanje na prekrivni lak pa je onemogočeno.
- Premajhne debeline slojev (zaradi premajhnega nanosa produkta in premočnega brušenja) preprečijo izolirni učinek.
- Upoštevajte naše "**Delovne smernice za premaz tipskih lesenih komponent in delno tipskih lesenih komponent**", skupaj s standardi in smernicami za izdelavo oken.

**Tehnika nanosa**

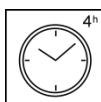
Postopek nanosa	Airless	Airless s podporo zraka (Airmix, Aircoat, itd.)
Brizgalna šoba (ø mm)	0,28 ali 0,33	0,28 ali 0,33
Brizgalna šoba (ø inč)	0,011 ali 0,013	0,011 ali 0,013
Brizgalni kot (stopinja)	20 – 40	20 – 40
Brizgalni tlak (bar)	80 – 100	80 – 100
Razpršilni zrak (bar)	-	0,5 – 1,5
Fino sito	100 Mesh, pribl. 150 µm <sup>2)</sup>	
Razdalja pri brizganju (cm)	pribl. 25	
Razredčilo	Voda	
Izdatnost na nanos (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	300 – 350	
Izdatnost na nanos (g na tekoči meter) <sup>1)</sup>	150 – 200	
Mokri film (µm)	150 – 200	
<sup>1)</sup> Izdatnost vključno z dodatkom za izhlapevanje in izgubo pri brizganju		
<sup>2)</sup> Bolj fina sita so neprimerna.		

**Produkt je pripravljen za brizganje.**

Oblika, stanje podlage in vlažnost lesa vplivajo na porabo/izdatnost. Natančne vrednosti porabe lahko določimo samo s prehodnim testnim premazom.

**Čas sušenja**

(pri 23 °C in 50 % r.F.)



Možnost premaza z lakom pri sobni temperaturi	po pribl. 4 h
Prelakiranje po vsiljenem sušenju: 20 min cona odparevanja 50 min faza sušenja (max. 35 °C) 20 min faza hlajenja	po 90 min

Navedene številke nakazujejo smer. Sušenje je odvisno od vrste lesa, debeline sloja, temperature, prezračevanja in relativne zračne vlage.

Izogibamo se direktnemu sončnemu sevanju (prehitro sušenje).

Visoka zračna vlažnost in/ali nizke temperature podaljšajo sušenje.

**Čiščenje delovnih naprav**

Takoj po uporabi očistimo z vodo.

Zasušene barvne ostanke očistimo s čistilom ADLER Aqua-Cleaner 80080 ali z lužilom za les ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

**PODLAGA****Vrsta podlage**

Les iglavcev in listavcev v skladu s smernicami za izdelavo oken.

**Stanje podlage**

Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez masti in voska ali lesnega prahu.

**Vlažnost lesa** Komponente po meri: 13 % +/- 2 %

## STRUKTURA PREMAZA

### Temeljni premaz

1 x Aquawood TIG Weiß 51253  
4 ure sušenja

Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.

### Vmesna politura

Po času sušenja pribl. 4 ure brušenje z zrnavostjo 280.



### Vmesni sloj

1 x ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 (akrilno polnilo)  
Debelina mokrega filma 150–200 µm

### Vmesna politura

Če je potrebno, po času sušenja pribl. 4 ure z zrnavostjo 4 izvedba rahle politure.

Močnejše vmesne politure poslabšajo izolirni učinek in se jih moramo izogibati!



### Prekrivni lak

1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 (akrilni lak)  
ali  
1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325 (akrilni lak)

Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.

## VZDRŽEVANJE IN PRENOVA

### Vzdrževanje

Obstojnost je odvisna od velikega števila dejavnikov. Ti so še posebej vrsta vremenskih vplivov, konstruktivna zaščita, mehanska obremenitev in izbira barvnega odtenka za predelavo. Za dolgo obstojnost so potrebna pravočasna vzdrževalna dela. V ta namen priporočamo letno vzdrževanje.

**Okna:** Čiščenje s pomočjo produkta ADLER Top-Cleaner 51696 zadostuje (pri močni umazaniji). Nego s produktom ADLER Top-Finish zaradi nevarnosti nastajanja lis ne izvajamo.

**Vhodna vrata:** Čiščenje s produktom ADLER Top-Cleaner 51696 in nega s produktom ADLER Door-Finish 51700 v paketu ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat).

Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.

### Prenova

Prenova s produktoma ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005 in ADLER Varicolor 41201 ff oz. pri posivelem lesu s produktoma Pullex Renovier-Grund 50236 ff in ADLER Samtalkyd 52351 ff ali Pullex Color 50530 ff.

Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.

## NAVODILA ZA NAROČANJE

### Velikosti posod

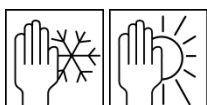
32 kg, 150 kg

### Barvni odtenki/stopnje sijaja

Bela 41029

**Dodatni produkti**

Aquawood TIG Weiß 51253 (belo)  
 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320 (akrilni lak)  
 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325 (akrilni lak)  
 ADLER Aqua-Cleaner 80080 (čistilo)  
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (lužilo)  
 ADLER Top-Cleaner 51696 (čistilo)  
 ADLER Door-Finish 51700  
 ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat)  
 ADLER Aqua-Isoprimer PRO 41005  
 ADLER Varicolor 41201 ff  
 ADLER Samtalkyd 52351 ff  
 Pullex Color 50530 ff  
 Pullex Renovier-Grund 50236 ff (temeljni premaz za prenovo)

**DODATNA NAVODILA****Uporabna doba/skladiščenje**

Vsaj 1 leto v originalno zaprtih posodah.

Zaščititi pred vlago, direktnim sončnim sevanjem, mrazom in visokimi temperaturami (nad 30 °C).

**Tehnični podatki**

Vsebnost HOS EU-mejna vrednost za ADLER Acryl-Spritzfüller SL (akrilni lak) (Kat. A/d): 130 g/l (2010). ADLER Acryl-Spritzfüller SL vsebuje maksimalno 50 g/l HOS.

**Varnostno tehnični podatki**

Upoštevajte pripadajoči varnostni list! Aktualno verzijo najdete na spletu na strani [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)