

Protor-Primo

4521

Prozračni temeljni premaz na bazi otapala za kućna vrata za industrijsku i komercijalnu upotrebu
Usklađeno sa sustavom nanošenja u 3 sloja

OPIS PROIZVODA

Općenito

Pigmentirani temeljni premaz na bazi otapala te na bazi alkidne smole s vrlo dobrim vlaženjem pora, intenziviranjem, postojanošću na svjetlo i prozirnošću. Zahvaljujući vrlo dobrom vremenskom rasponu od nanošenja do spajanja dijelova proizvod se može vrlo dobro obrađivati.

Posebna svojstva i ispitne norme

- Premaz je zaštićen biocidnom aktivnom tvari protiv plavila i zaraženosti plijesni.

Aktivna tvar:

2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat

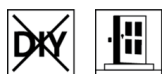
- **Francuska uredba DEVL1104875A**

Označavanje građevinskih premaza na temelju njihovih emisija hlapljivih onečišćujućih tvari: A+



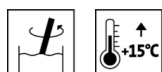
Područja primjene

Visokokvalitetna kućna drvena vrata.



OBRADA

Upute za obradu



- Prije upotrebe promiješajte proizvod.
- Potrebna je temperatura proizvoda, objekta i sobna temperatura od minimalno + 15 °C.
- Optimalni uvjeti obrade su između 15 - 25 °C pri relativnoj vlažnosti zraka od 40 - 80 %.
- Za bjelogorično drvo preporučujemo dodavanje 10 % PUR-Hardener 8419 (8419) odnosno Legno Hardener (7084) kako bi se zajamčilo optimalno sušenje. Trajanje obrade iznosi pri PUR-Hardener 8419 (8419) 4 sata odnosno pri Legno Hardener (7084) 1 radni dan.
- Ostavite naneseći proizvod da kratko djeluje i potom oprezno uklonite višak pomoću pamučne krpe ili loptama gaze u smjeru vlakana. Svakako je potrebno izbjegavati formiranje slojeva!
- **Pažnja:** potrebno je paziti na ujednačeno brušenje drva, kao i na jednakomjerno nanošenje proizvoda!
- Molimo rukovodite se našom radnom smjernicom **ARL 305 za premazivanje komponenti normiranih dimenzija i ograničeno normiranih dimenzija – premazivanje kućnih vrata i garažnih vrata.**

Tehnika nanošenja

	Komprimirani zrak	Premazivanje	Brisanje
Mlaznica Ø (mm)	1,6 - 2,2	-	
Tlak ubrizgavanja (bar)	1,5	-	
Razrjeđivanje	KH-Spritzverdünner (8014)		
Primjesa razrjeđivača (%)	10		
Količina nanošenja po sloju (ml/m ²)	80	50 - 80	30 - 60

Oblik i svojstva površine izradaka za obradu, kao i vrste nanošenja utječu na stvarnu potrošnju. Točne vrijednosti potrošnje mogu se utvrditi samo uz pomoć prethodnog probnog premaza.

Vremena sušenja

(pri 23 °C i 50 % rv)



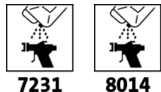
Neljepljivo	oko 5 Sat(i)
Osušeno	oko 12 Sat(i)
Naknadno premazivanje	oko 24 - 48 Sat(i)

Navedene vrijednosti su samo približne. Sušenje ovisi o podlozi, debljini sloja, temperaturi, razmjeni zraka i relativnoj vlažnosti zraka.

Kako bi se savršeno osušilo, potrebno je voditi računa o dobroj ventilaciji prostora.

Niske temperature i/ili visoka vlaga zraka mogu produžiti vrijeme sušenja.

Izbjegavajte izravno Sunčevo zračenje!

Čišćenje radnih uređaja

Odmah nakon upotrebe sa Adlerol-Terpentinölersatz (7231) ili KH-Spritzverdünner (8014).

PODLOGA**Vrsta podloge**

Drvo bjelogorice i crnogorice

Svojstva podloge

Podloga mora biti suha, čista, nosiva, bez razdvajajućih tvari poput masnoće, voska, silikona, smole itd. i bez drvene prašine te mora biti ispitana na prikladnost za premazivanje.

Vlažnost drveta

13 % ± 2 %

Priprema podloge

Brušenje drva granulacijom od 120 ili 150. Provedite što je prije moguće prije premazivanja radi optimalnog prijanjanja, sušenja i redovitog bojanja!

STRUKTURA PREMAZA**Općenito**

Strukture premaza u nastavku mogu poslužiti kao primjer.

Impregnacija

Po potrebi na vanjskom području za zaštitu od plavila i zaraze gljivicama jedanput impregnirajte pomoću Aquawood Primo TIM (5425) (vrijedi za drva klase trajnosti 3 – 5 prema standardu EN 350).

Oprezno koristite zaštitno sredstvo za drvo. Prije upotrebe uvijek je potrebno obratiti pažnju na etiketu i tehničke informativne listove o proizvodu.

Molimo rukovodite se našom radnom smjernicom **ARL 056 za korištenje zaštitnih sredstava za drvo.**

Prijelazno brušenje 	Granulacija od 180 – potrebna je za redovito bojanje! Uklonite brusnu prašinu.
Temeljni premaz	1 x Protor-Primo (4521)
Međupremaz	Crnogorica: 1 x Aquawood Protor-Base L (5807) Drvo bjelogorice i ariš: 2 x Aquawood Protor-Base L (5807)
Prijelazno brušenje 	Veličina zrna 220 – 280 Uklonite brusnu prašinu.
Završni premaz	1 x Aquawood Protor-Finish L (5809)
NAPOMENE ZA NARUDŽBU	
Veličine ambalaže	750 ml, 2,5 l
Tonovi boje / stupnjevi sjaja Color4You	Nijanse se mogu izmiješati uz pomoć sustava za miješanje boja tvrtke ADLER Color4you . Osnovni lakovi: Protor-Primo Basis W30 (50770) Završna nijansa boje načelno proizlazi iz vlastite boje drva, količine nanosa, nijanse boje impregnacije / temeljnog premaza ili nijanse boje premaza. Kako bi se zajamčio istovjetni ton boje, na jednoj površini koristite samo materijal s istim brojem serije. Za procjenu krajnjeg tona boje preporučuje se napraviti uzorak boje na originalnoj podlozi uz pomoć odabranog premaza. Za poseban naglasak strukture drva, potrebno je odabrati tamniju nijansu boje Protor-Primo od one na završnom sloju. Obradite nijansirane proizvode u roku od 3 mjeseca.
Dodatni proizvodi	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Aquawood Protor-Base L (5807) Aquawood Protor-Finish L (5809) Aquawood Primo TIM (5425) KH-Spritzverdünner 8014 (8014) Legno Hardener (7084) Protor-Primo (4521) Pripazite na odgovarajuće tehničke listove proizvoda.
OSTALE NAPOMENE	
Rok trajanja / skladištenje  	Minimalno 3 Godina/-e u originalno zatvorenim spremnicima. Skladištite zaštićeno od vlage, direktnog Sunčevog zračenja, mraza i visokih temperatura (iznad 30 °C). Preporučujemo da sadržaj otvorenih posuda prebacite u manje posude kako biste izbjegli geliranje i stvaranje kore.

Otvorene spremnike dobro zatvorite i potrošite sadržaj što je moguće brže.

Tehnički podaci

Masa hlapljivih organskih spojeva u mješavini spremnoj za primjenu: Granična vrijednost prema Direktivi 2004/42/EZ za Protor-Primo (Kat A/f): 700 g/l.
Protor-Primo sadrži maksimalno 720 g/l hlapljivih organskih spojeva.

Sigurnosno-tehnički podaci



Proizvod je prikladan samo za industrijsku i komercijalnu obradu.

Kod tkanina koje su natopljene proizvodima koji se suše na zraku postoji opasnost od samozapaljenja! Raširite natopljene tkanine i pustite ih da se osuše, nužno je čuvanje u zatvorenim metalnim spremnicima, odnosno pod vodom.

Općenito je potrebno izbjegavati udisanje aerosola za lakove prilikom nanošenja prskanjem. To će biti zajamčeno stručnom primjenom maske za zaštitu dišnih organa (kombinirani filtar A2/P2).

Prilikom brušenja koristite za osobnu zaštitu od brusne i drvene prašine minimalno P2 filtar za čestice prašine. Kod bjelogoričnog drva (prije svega bukve i hrasta) preporučuje se P3 filtar za čestice prašine.

Detaljnije informacije o sigurnosti prilikom transporta, skladištenja i rukovanja te zbrinjavanja možete pronaći u pripadnom sigurnosno-tehničkom listu. Aktualnu verziju možete pronaći na adresi www.adler-lacke.com.
