

Protor-Primo

4521

Lösningsmedelbaserad, **transparent grundering** för **ytterdörrar** för industri och hantverk
Systemanpassad för **3-skiiksystem**

PRODUKTBESKRIVNING

Allmänt

Lösningsmedelbaserad, pigmenterad grund baserad på alkydharts med mycket bra porvättning, accentuering, ljusäkthet och transparens. Produkten är mycket lättsåld genom sina långa öppna tid.

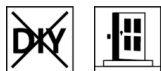
Särskilda egenskaper och provningsstandarder



- Ett biocid-medel skyddar beläggningen mot blåfläckar och mögel.
Verksamt ämne:
2.4 g/kg (0.24 %) 3-lod-2-propinylbutylcarbammat
- **Fransk förordning DEVL1104875A**
Märkning av byggbeläggningsprodukter för deras utsläpp av flyktiga föroreningar: A+

Användningsområden

Högvärdiga ytterdörrar i trä.



BEARBETNING

Bearbetningsinstruktioner



- Rör om produkten före användning.
- En produkt-, objekt- och rumstemperatur på minst + 15 °C krävs.
- De optimala bearbetningsförhållandena är mellan 15 - 25 °C och en relativ luftfuktighet på 40 - 80 %.
- För att garantera den optimala torkningen rekommenderas tillsats av 10 % PUR-Hardener 8419 (8419) resp. Legno Hardener (7084) på lövträslag. Dropptiden för PUR-Hardener 8419 (8419) 4 timmar resp. 1 arbetsdag för Legno Hardener (7084).
- Den applicerade produkten ska inverka kort och sedan ska överskottet dras av noga långsmed fibrerna med en bomullsduk eller ett ullnystan. Mycket viktigt att ingen skikt bildas!
- **Beakta:** det är viktig med en jämn slipning och en jämn applicering av produkten!
- Var uppmärksam på vår **ARL 305 – Arbetsriktlinjer för beläggning av dimensionsstabla och begränsat dimensionsstabla komponenter – Ytbeläggning av ytterdörrar och garageportar.**

Appliceringsteknik



	Koppar pistol	Målning	Torka
Sprutmunstycke Ø (mm)	1,6 - 2,2	-	
Insprutningstryck (bar)	1,5	-	
Thinner	KH-Spritzverdünner (8014)		
Tillsats av thinner (%)	10		
Appliceringsmängd per applicering (ml/m ²)	80	50 - 80	30 - 60

Den faktiska förbrukningen påverkas av arbetsstyckets form och ytegenskaper samt typen av applikation. Exakta åtgångsvärden kan endast fastställas genom att först göra en provbeläggning.

Torktider

(vid 23°C och 50% relativ fuktighet)



Klibbfri	ca. 5 Timme/-ar
Genomtorkad	ca. 12 Timme/-ar
Följande beläggning	ca. 24 - 48 Timme/-ar

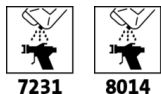
De angivna värdena är riktvärden. Torkningen beror på flera faktorer såsom underlag, skiktjocklek, temperatur, luftcirkulation och relativ luftfuktighet.

För en perfekt torkning krävs en bra rumsventilation.

Låga temperaturer och/eller hög luftfuktighet kan förlänga torktiden.

Undvik direkt solljus!

Rengöring av arbetsredskapen



Ska direkt efter användningen rengöras med Adlerol-Terpentinölersatz (7231) eller KH-Spritzverdünner (8014).

UNDERLAG

Underlagstyp

Löv- och barrträ

Underlagets beskaffenhet

Underlaget ska vara torrt, rent, bärkraftigt, fritt från separerande ämnen såsom fett, vax, silikon, kåda osv. och fritt från trädamm samt kontrolleras avseende lämplighet för beläggning.

Träfuktighet

13 % ± 2 %

Förbereda underlag

Träslipning med korning 120 eller 150; så nära beläggningen som möjligt för optimal vidhäftning, torkning och jämn färgsättning!

BELÄGNINGSUPPBYGGNAD

Allmänt

Beläggningssuppbyggnaderna nedan ska ses som exempel.

Impregnering

Impregnera vid behov utomhus 1x med Aquawood Primo TIM (5425) för att skydda mot blånad och svampangrepp (gäller trä i beständighetsklass 3 - 5 enligt EN 350).

Använd träskyddsmedel med försiktighet. Läs alltid etiketten och respektive produkts tekniska informationsblad före användning.

Var uppmärksam på vår **ARL 056 – Arbetsriktlinjer för användning av träskyddsmedel**.

<p>Mellanslipning</p> 	<p>Korning 180 - krävs för en jämn färgtonssättning! Ta bort slipdamm.</p>
<p>Grundering</p>	<p>1 x Protor-Primo (4521)</p>
<p>Mellanbeläggning</p>	<p>Barrträd: 1 x Aquawood Protor-Base L (5807) Lövträd och lärk: 2 x Aquawood Protor-Base L (5807)</p>
<p>Mellanslipning</p> 	<p>Kornstorlek 220 - 280 Ta bort slipdamm.</p>
<p>Slutskikt</p>	<p>1 x Aquawood Protor-Finish L (5809)</p>
BESTÄLLNINGSPÅSÅTTNING	
<p>Förpackningsstorlekar</p>	<p>750 ml; 2,5 l</p>
<p>Färgnyanser/glansgrader</p> <p>Color4You </p>	<p>Färgnyanser kan blandas med ADLER färgblandningssystem COLOR4you.</p> <p>Baslack(er): Protor-Primo Basis W30 (50770)</p> <p>Den slutliga färgtonen bestäms i grunden av träets naturliga färg, den applicerade mängden, färgtonen hos impregneringen/grunderingen och färgtonen hos lacken.</p> <p>För att säkerställa en jämn färgnyans på en yta bör endast användas produkter med samma batchnummer.</p> <p>För att bedöma den slutgiltiga färgnyansen rekommenderar vi att du först testar genom att applicera alla valda produkter på det valda underlaget.</p> <p>För att framhäva trästrukturen bör färgnyansen på Protor-Primo vara mörkare än den på slutskiktet.</p> <p>Färgsatta produkter bör användas inom 3 månader.</p>
<p>Tilläggsprodukter</p>	<p>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)</p> <p>Följ respektive produkts tekniska informationsblad.</p>
YTTERLIGARE INFORMATION	
<p>Hållbarhet/lagring</p>  	<p>Minst 3 År i förseglade originalförpackningar.</p> <p>Förvaras skyddat från fukt, direkt solljus, frost och höga temperaturer (över 30 °C).</p> <p>Vi rekommenderar att hålla innehållet i öppnade förpackningar till mindre förpackningar för att förhindra att innehållet gelfas/en hinna bildas.</p>

Förslut öppnade behållare väl och använd upp innehållet så snabbt som möjligt.

Tekniska data

VOC-halt i den bruksfärdiga blandningen: Gränsvärde enligt direktiv 2004/42/EG för Protor-Primo (Kat A/f): 700 g/l.
Protor-Primo innehåller maximalt 720 g/l VOC.

Säkerhetsteknisk information



Produkten är endast lämplig för bearbetning inom industri och hantverk.

Fara för självantändning föreligger med trasor som är dränkta med oxidativt torkande produkter! Dränkta trasor ska torkas utbredda; måste förvaras i slutna metallbehållare resp. under vatten.

Under sprutapplicering ska inandning av aerosoler alltid undvikas. Det garanteras genom fackmässig användning av en andningsskyddsmask (kombinationsfilter A2/P2).

Använd minst dammfilter P2 som personlig skyddsutrustning vid slipning för att skydda dig mot slip- och trädam. För lövträ (främst bok, ek) rekommenderas ett P3-dammfilter.

Mer information om säkerhet vid transport, lagring och hantering samt omhändertagande finns i det tillhörande säkerhetsdatabladet. Den aktuella versionen finns på www.adler-lacke.com.
