

Ultra Pro

Beskrivelse

En vandfortyndbar, 1-komponent polyakrylat-topcoat til udendørs brug med optimeret dækkeevne.

Produktegenskaber og anbefalet brug

- Giver enestående beskyttelse mod vandindtrængning og forebygger desuden revnedannelse i tømmer ved at forhindre vandoptagelse igennem kanterne
- Et hurtigtørrende produkt til linjepåføring med fremragende stablingssegenskaber. Malingen har en fremragende vedhæftning til bart træ og kan således anvendes både som primer og topcoat
- Giver den malede overflade beskyttelse mod atmosfæriske påvirkninger, fugt, sollys og snavs. Malingen har bevist sin pålidelighed i krævende miljøer og er derfor et glimrende valg til udendørs beklædningsbrædder
- Ultra Pro er opført i databasen for byggeprodukter, der kan anvendes i svanemærkede bygninger
- Tilhører konceptet Tikkurila ProHouse
- Indeholder alkyd for at give forbedret vedhæftning til rådt træ
- Testet i henhold til standard EN 927-5
- 2 x Ultra Pro giver fremragende beskyttelse mod vandindtrængning og forebygger således revnedannelse i tømmer ved at forhindre vandoptagelse, også igennem kanterne. Skal overfladebehandles med Ultra Matt-maling på byggepladsen
- Velegnet til udendørs træpaneler, beklædningsbrædder etc

TEKNISK DATA

Volumen tørstof

AP-base 39 %, CP-base 40 %

Vægt tørstof

AP-base 48 %, CP-base 47 %

Massefylde

AP-base: 1,20 kg/l
CP-base: 1,14 kg/l

Anbefalet påføringsmængde og teoretisk rækkeevne

Anbefalet malingsmængde (ufortyndet)		Teoretisk rækkeevne
våd	tør	
115-150 g/m ²	40-50 µm	8-10 m ² /l
2 x 115-150 g/m ²	80-100 µm	4-5 m ² /l

Den praktiske rækkeevne afhænger af påføringsmetoden, påføringsforholdene samt formen på og ruheden af den overflade, der skal dækkes.

Tørretid

115-150 g/m ²	+50 °C
Overmalbar efter	5-10 min.

Malingen skal tørres i konventionel tørreovn ved en temperatur på +40-60 °C.

CP-grundmalingens farver kan kræve længere tørretid end AP-basens farver.

Tørre- og overmalingstiderne varierer i forhold til træets porøsitet, farven, tørretiden, lagtykkelsen, temperaturen, luftens relative fugtighed og ventilationen.

Glans

Mat.

Farver

Farverne på Wooden Facades-farvekortet til udendørs brug. RAL- og NCS-farvekort. Toningssystem: Avatint

Ultra Pro

PÅFØRINGSINSTRUKSER

Forbehandling Rengør overfladerne for snavs, støv og løst materiale. Sørg for, at overfladerne er fri for skimmel og blåsplint.

Anbefalede primere Pinja Indeep.

Anbefalede topcoats Ultra Classic, Ultra Matt.

Skal overfladebehandles med Ultra Matt-maling på byggepladsen.

Påføringsforhold Overfladen, der skal behandles, skal være ren og tør. Fugtindholdet i træet skal være under 20 %. Under påføring skal luften, underlaget og produktet have en temperatur på over +10 °C, og den relative luftfugtighed skal være under 70 %. God ventilation er nødvendig for at sikre et optimalt resultat. Det anbefales, at produktet ovntørres.

Påføring Skal anvendes uden separat primer.

Omrør produktet grundigt inden brug. Undgå at lave skum.

Ved airless sprøjtning skal produktet fortyndes ca. 0-2 %. Anbefalet dysestørrelse er 0,013"-0,015", og anbefalet tryk er 140-180 bar. Sprøjtevinklen skal vælges i henhold til genstandens form.

Ved sprøjtning med luftunderstøttet dyse skal produktet fortyndes ca. 0-2 %. Anbefalet dysestørrelse er 0,013"-0,015", og anbefalet tryk er 40-140 bar. Det atomiserende lufttryk skal være ca. 1-3 bar. Sprøjtevinklen skal vælges i henhold til genstandens form.

Ved konventionel sprøjtning skal produktet fortyndes ca. 0-2 %. Anbefalet dysestørrelse er 1,6-2,0 mm, og anbefalet tryk er 2-3 bar.

Træ indeholder harpiks og andre farvestoffer, især i knaster. Svingninger i temperatur og fugtighed kan medføre misfarvning af malingen på disse områder.

Fortyndere Vand

Det anbefales at bruge maling uden fortynding. Fortynd om nødvendigt med maks. 5 % vand.

Rengøring af udstyr Vand eller egnet rensemiddel.

VOC I henhold til VOC-direktiv 2004/42/EU er grænsen for produktunderkategori A/d VOC (1.1.2010) maksimalt 130 g/l. VOC-indholdet i "Ultra Pro" er 20 ± 10 g/l.

HELBRED OG SIKKERHED

Emballagen er udstyret med sikkerhedsmærkater, som skal bemærkes. Yderligere information om farlige bestanddele og beskyttelse er nærmere beskrevet i individuelle helbreds- og sikkerhedsblade. Helbreds- og sikkerhedsdatablad kan fås ved henvendelse til Tikkurila.

Kun til industriel brug.

Emballagen er udstyret med sikkerhedsmærkater, som skal bemærkes. Yderligere information om farlige bestanddele og beskyttelse er nærmere beskrevet i individuelle helbreds- og sikkerhedsblade. Helbreds- og sikkerhedsdatablad kan fås ved henvendelse til Tikkurila.

Informationen i dette dokument er ikke beregnet på at være udtømmende eller fuldstændigt. Informationen baserer sig på laboratorietests og praktisk erfaring, og er givet efter vores bedste kundskaber. Produkternes kvalitet kontrolleres af vores virksomhedssystem, baseret på krav om ISO 9001 og ISO 14001. Som producent kan vi ikke kontrollere de omstændigheder, under hvilke produkterne anvendes eller de mange faktorer som påvirker brugen og påføring af produkterne. Tikkurila er ikke ansvarlig for tilfælde hvor produkterne anvendes i strid med anvisningerne eller for uanvendelige objekter. Vi forbeholder os retten at ændre den givne information uden varsel.