

# Ultra Pro 10

## Beskrivelse

En vandfortyndbar, 1-komponent polyakrylat-topcoat til udendørs brug med et optimalt forhold mellem pris og kvalitet.

## Produktegenskaber og anbefalet brug

- Velegnet til hurtige produktionslinjer og tørrer både ved stuetemperatur og forhøjet temperatur. Malingen tørrer hurtigt i ovn og har fremragende stablingsegenskaber.
- Giver den malede overflade langvarig 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.
- Indeholder alkyd for at give forbedret vedhæftning til rådt træ.
- 2 x Ultra Pro 10 giver fremragende beskyttelse mod vandindtrængning og forebygger således revnedannelse i tømmer ved at forhindre vandoptagelse, også igennem kanterne.
- Environmental Product Declaration (EPD) iht. EN 15804+A2 & ISO 14025 / ISO 21930.
- Velegnet til udendørs træpaneler, beklædningsbrædder etc.



## TEKNISK DATA

**Volumen tørstof** 39 % (VVA-base)  
37 % (VC-base)

**Vægt tørstof** 50 % (VVA-base)  
43 % (VC-base)

**Massefylde** 1,25 kg/l (VVA-base)  
1,12 kg/l (VC-base)

## Anbefalet påføringsmængde og teoretisk rækkeevne

Anbefalet malings mængde (ufortyndet)		Teoretisk rækkeevne
våd	tør	
120-160 g/m <sup>2</sup>	40-50 µm	8-10 m <sup>2</sup> /l
2 x 120-160 g/m <sup>2</sup>	80-100 µm	4-5 m <sup>2</sup> /l

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

## Tørretid

120-160 g/m <sup>2</sup>	+23 °C	+50 °C
Overmalbar efter	2-4 t	5-20 min.

Malingen kan tørres i konventionel tørreovn ved en temperatur på +40-50 °C. VC-basens farver kan kræve længere tørretid end VVA-basens farver.

Tørre- og overmalingstiderne varierer i forhold til vådfilmens lagtykkelse, farven, temperaturen, luftens relative fugtighed og ventilationen.

## Glans

Mat.

## Farver

Tikkurila farvekortet til udvendige træfacader. RAL- og NCS-farvekort. Toningssystem: Avatint. Sorte nuancer anbefales ikke, da tilsætning af sorte pigmenter ændrer produktets viskositet.

# Ultra Pro 10

## PÅFØRINGSINSTRUKSER

<b>Forbehandling</b>	Rengør overfladerne for snavs, støv og løst materiale. Sørg for, at overfladerne er fri for skimmel og blåsplint.
<b>Anbefalede primere</b>	Ultra Pro 10.  Ultra Pro 10 anbefales til brug som både primer og topcoat.
<b>Anbefalede topcoats</b>	Ultra Pro 10, Ultra Classic, Ultra Matt.  Anbefalede topcoats er Ultra Pro 10, Ultra Classic og Ultra Matt afhængigt af den ønskede glansgrad. Kan topcoates/overmales med Pika-Teho eller Vinha på byggepladsen, hvis det er nødvendigt.
<b>Påføringsforhold</b>	Overfladen, der skal behandles, skal være ren og tør. Fugtindholdet i træet skal være under 20 %. Under påføring og tørring 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. Produktet kan tørres med eller uden ovn.
<b>Påføring</b>	Omrør malingen grundigt inden brug. Undgå flotation.  Ved airless sprøjtning skal produktet fortyndes ca. 0-5 %. Anbefalet dysestørrelse er 0,013"-0,015", og anbefalet tryk er 140-180 bar. Sprøjtevinklen skal vælges i henhold til genstandens form.  Ved airless sprøjtning med luftunderstøttet dyse skal produktet fortyndes ca. 0-5 %. 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. 0-5 %. Anbefalet dysestørrelse er 1,6-2,0 mm, og anbefalet tryk er 2-3 bar.  Vakuumpåføring i henhold til producentens anvisninger.  Træ indeholder harpiks og andre farvestoffer, især i knaster. Svingninger i temperatur og fugtighed kan medføre misfarvning af malingen på disse områder.
<b>Fortyndere</b>	Vand  Det anbefales at anvende malingen uden fortynding. Fortynd om nødvendigt med vand, maks. 5%.
<b>Rengøring af udstyr</b>	Vand  eller Tikkurila Tool Cleaner.
<b>Opbevaring</b>	Åbnet og/eller tonet produkt har mere begrænset holdbarhed end uåbnet og utonet produkt.
<b>VOC</b>	VOC-indholdet i "Ultra Pro 10" er 40 ± 10 g/l. VOC 2004/42/EF (kat. A/d) 130 g/l (2010)



# Ultra Pro 10

## 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.