Tikkurila Akvi Primer

Beskrivelse

En vandfortyndbar allround acrylat-primer.

Produktegenskaber og anbefalet brug

- En allround primer med fremragende slibegenskaber, hvilket gør den velegnet til hurtige produktionslinjer.
- Tørrer hurtigt selv ved stuetemperatur og kan overmales enten med vandfortyndbare eller opløsningsmiddelholdige produkter.
- Velegnet til møbler, døre, profillister og andre træoverflader i indendørs lokaler.

TEKNISK DATA

Volumen tørstof

41±2%

Vægt tørstof

58±2%

Massefylde

1,4 kg/l

Anbefalet påføringsmængde og teoretisk rækkeevne

Anbefalet malings mængde (ufortyndet)		Teoretisk rækkeevne
våd	tør	
80-120 g/m²	24-35 µm	11-18 m²/l

Den praktiske rækkeevne afhænger af påføringsmetoden og -forholdene samt formen på og ruheden af den overflade, der skal behandles.

Tørretid

100-120 g/m² vådfilm	**+23 °C**	**+50 °C**	**IRM**
Støvtør efter	5-10 min.	5-10 min.	
Berøringstør efter	10-15 min.	5-10 min.	
Slibningstør efter	15-20 min.	5-10 min.	1-2 min.

Tørretid og overmalingstid afhænger af lagtykkelse, temperatur, relativ luftfugtighed og ventilation.

Glans

Mat.

Farver

Hvid

Tikkurila Akvi Primer

PÅFØRINGSINSTRUKSER

Forbehandling	Fjern støv, løse partikler og andre urenheder fra overfladen. Træoverflader skal slibes med sandpapir P150-320. Slibning inden næste påføring med sandpapir P240-400. Alt slibestøv skal fjernes.
Anbefalede topcoats	Tikkurila Akvi Top DS 25, Diccoplast 30, Luminol 25 N.
Påføringsforhold	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 +18 °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.
Påføring	Ved airless sprøjtning skal produktet fortyndes ca. 0-10 % til en viskositet på 40-80s (DIN4). Anbefalet dysestørrelse er 0,011"-0,015", og anbefalet tryk er 100-160 bar. Sprøjtevinklen skal vælges i henhold til genstandens form. Ved airless sprøjtning med luftunderstøttet dyse skal produktet fortyndes ca. 0-10 % til en viskositet på 40-80s (DIN4). Anbefalet dysestørrelse er 0,011"-0,015", og anbefalet tryk er 40-120 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. 0-10 % til en viskositet på 40-80s (DIN4). Anbefalet dysestørrelse er 1,4-1,8 mm, og anbefalet tryk er 2-3 bar.
Fortyndere	Vand
Rengøring af udstyr	Vand
Opbevaring	Åbnet emballage har mere begrænset holdbarhed end uåbnet emballage.
VOC	Mængden af flygtige organiske opløsningsmidler er 57 g/liter malingsblanding. Malingsblandingens indhold af flygtige organiske opløsningsmidler (VOC) (fortyndet 10 volumenprocent) er 51 g/l. VOC 2004/42/EF (kat. A/d) 130 g/l (2010)
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 og professionel 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 9001og ISO14001. 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.