Tikkurila Pinja Flex Combi 25

Beskrivelse

En 1-komponent, vandfortyndbar polyakrylat-maling med fremragende vedhæftningsegenskaber.

Produktegenskaber og anbefalet brug

- En hurtigtørrende udendørsmaling til vinduer og døre. Malingen danner en elastisk film med lave vandgennemtrængeligheds egenskaber. Disse egenskaber hjælper produktet med at beskytte træ mod fugt og snavs.
- Fremragende vedhæftning til rå træ. Muligheden for at bruge produktet både som primer og topcoat resulterer i en mere effektiv produktion. God dækkeevne og gode udfyldningsegenskaber sikrer, at den tørre malingsfilm har en høj kvalitet.
- Forskønner trævinduer og hoveddøre med tusindvis af holdbare farver.
- M1-klassificeringen for lavemitterende byggematerialer er tildelt af finske Building Information Foundation RTS.
- Forventet servicetid er 10 år i udendørs industrielt miljø med mildt klima (GOST 9.401-2018), rapport N202-1273E-2019.
- Velegnet til vinduesrammer og hoveddøre i træ.

TEKNISK DATA

Volumen tørstof

39 % (A-base)
34 % (C-base)

Vægt tørstof

50 % (A-base)
42 % (C-base)

Massefylde

1,22 kg/l (A-base)
1,14 kg/l (C-base)

Anbefalet påføringsmængde og teoretisk rækkeevne

Anbefalet malings mængde (ufortyndet)		Teoretisk rækkeevne
våd	tør	
155 g/m²	50 µm	8-9 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	**+20 °C**	**+50 °C**
Slibningstør efter	1 t	½ t
Håndteringstør efter	2 t	1 t

Stablingstemperatur under + 30 °C.

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

Glans

Halvmat.

Tikkurila Pinja Flex Combi 25

Farver	Farverne på Wooden Facades-farvekortet til udendørs brug. Toningssystem: Avatint.

Tikkurila Pinja Flex Combi 25

PÅFØRINGSINSTRUKSER

Forbehandling	Rengør overfladerne for snavs, støv og løst materiale. Sørg for, at overfladerne er fri for skimmel og blåsplint. Træoverflader skal slibes med sandpapir P150-320. Slibning inden næste påføring med sandpapir P240-400. Alt slibestøv skal fjernes.
Anbefalede primere	Tikkurila Pinja Flex Combi 25, Tikkurila Pinja Wood Stain, Pinja Indeep.
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 er den anbefalede dysestørrelse 0,011”-0,015”, og det anbefalede tryk er 80-160 bar. Sprøjtevinklen skal vælges i henhold til genstandens form. Ved airless sprøjtning med luftunderstøttet dyse er den anbefalede dysestørrelse 0,011”-0,015”, og det anbefalede tryk er 40-120 bar. Sprøjtevinklen skal vælges i henhold til genstandens form. Træ indeholder harpiks og andre farvestoffer, især i knaster. Svingninger i temperatur og fugtighed kan medføre misfarvning af malingen på disse områder.
Rengøring af udstyr	Vand eller Tikkurila Tool Cleaner.
Opbevaring	Åbnet og/eller tonet produkt har mere begrænset holdbarhed end uåbnet og utonet produkt.
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 "Pinja Flex Combi 25" er 30 ± 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 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.