

UVILUX 1745-09

UV emalje

UV hærdende emalje til overfladebehandling af træbaserede pladematerialer som f.eks. spån- og masonitplader samt MDF-plader.



Den udhærdede emalje fremstår glat og fyldig og udviser stor hårdhed samt særdeles gode egenskaber mht. mekanisk og kemisk modstandsdygtighed.

VEJLEDENDE MØBELFAKTA - Anvendelsesområde:

Stole/senge/hylder: Ekstra høje krav

Borde: Høje krav

Mindre udsatte overflader: Ekstra høje krav



TEKNISKE DATA

Anvendelsesområde	Møbler, Køkken, Invendige døre, Loft, Paneler
Anbefalet substrat	HDF, Masonit, MDF, Hårdttræ, Nåletræ
Tørstof	Ca. 100 vægt-%
Total tørstofmasse	Ca. 1080-1150 g/l
Viskositet	70-90 s, DIN 6
Flygtige organiske stoffer (VOC)	Ca. 21 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Den angivne VOC-værdi er gennemsnitsværdien for fabriksproducerede produkter, og den vil derfor være afhængig af forskelle mellem de enkelte produkter, der er omfattet af dette tekniske datablad.
Glans (60°)	Ca. 90 afhængig af påført mængde og afhærtningsforhold.
Fortynder	Produktet leveres klar til anvendelse. Det tilrådes ikke at anvende fortynder ved anvendelse af UV emalje.
Vægtfylde	1,05-1,50 kg/l afhængigt af farve.
Opbevaring	Må ikke udsættes for temperaturer over +40 °C. Må ikke udsættes for påvirkning af sollys. Lagerstabiliteten er angivet på etiketten. Opbevaring skal ske i tætsluttende emballage. Må ikke få frost.

BRUGSANVISNING

Påføringsmetode	Opti valse
Anbefalet påføringsmængde	25-30 g/m ² med rillevalse på velkalibrerede emner.

Tørretid	UVILUX 1745-09 TS 21169 WHITE							
	Semi curing				Full curing			
	Hg		Ga		Hg		Ga	
	Energy UVB mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVV mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVB mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVV mJ/cm ²	Peak mW/cm ²
				150	300	380	650	

Tørremetode Afhærdes under UV-lamper.

Rengøring TEKNOSOLV 1129-11

SIKKERHEDSDATA

Sikkerheds- og forebyggende foranstaltninger Se sikkerhedsdatablad.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Ovennævnte vejledende informationer er baserede på laboratorieforsøg og praktiske erfaringer. Oplysningerne er uforpligtende, og vi kan ikke påtage os ansvar for de opnåede resultater under arbejdsforhold uden for vores kontrol, og derfor kan køberen eller brugeren ikke frasige sig forpligtelsen til at teste vores produkters egnethed i forhold til individuelle formål og påføringsmetoder under de faktiske påføringsforhold. Teknos' ansvar dækker alene skader opstået direkte som følge af mangler eller fejl ved de af Teknos leverede produkter. Dette produkt er kun beregnet til professionel brug. Dette indebærer, at brugeren besidder tilstrækkelig viden til at bruge produktet korrekt med hensyn til tekniske og arbejdsmæssige sikkerhedsaspekter. De nyeste versioner af Teknos' tekniske datablade og sikkerhedsdatablade er tilgængelige fra vores hjemmeside www.teknos.com. Alle varemærker, der vises i dette dokument, ejes eksklusivt af Teknos Group eller koncernens tilknyttede selskaber.