

TEKNOCRYL AQUA COMBI 97045-03

Topcoat

TEKNOCRYL AQUA COMBI 97045-03 er fremstillet på basis af alkyd/acryl.

Anvendes på metal og plast. Indendørs og udendørs anvendelse.

Giver fremragende korrosionsbeskyttelse og har god vedhæftning. Indeholder anti-korrosive pigmenter.



TEKNISKE DATA

Anbefalet substrat	Metal, Plast		
Tørstof	Ca. 36 volumen-%		
Total tørstofmasse	Ca. 434 g/l		
Flygtige organiske stoffer (VOC)	Ca. 38 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.		
Teoretisk rækkeevne	Tørfilm (µm)	Vådfilm (µm)	Teoretisk rækkeevne (m²/l)
	80	220	4-6
Farver	Fremstilles i alle ønskede farver evt. med reference til RAL, NCS S eller lignende.		
Glans (60°)	40		
Fortynder	Vand.		
Opbevaring	Lagerstabiliteten er angivet på etiketten. Opbevaring skal ske i tætsluttende emballage. Den optimale opbevaringstemperatur er +5 °C - +25 °C.		

BRUGSANVISNING

Forbehandling	Overfladen skal være ren, tør og fri for fedt, olie, rust og glødeskaller. KOLDVALSET STÅL: Affedtning og fosfatering. VARMVALSET STÅL: Sandblæses til renhedsgrad SA 2½ (ISO 8501-1:1988). GALVANISERET STÅL: Spørg venligst vores konsulent om yderligere information. ANDRE OVERFLADER: Spørg venligst vores konsulent om yderligere information.
Påføringsmetode	Airless sprøjtning, Luftassisteret airless sprøjtning, Konventionel sprøjtning

Påføring	Udstyr	Dyse	Rotation R4/200 eller viskositet DIN cup 4, +20 °C
	Airless		0.009"-0.015"
Luftassisteret airless		0.009"-0.015"	1800-3000
Konventionel		0.009"-0.015"	70-120 s

Påføringsforhold

Påføring skal ske straks efter forbehandling. Under påføring skal luftens, produktets og overfladens temperatur være over +15 °C og den relative luftfugtighed under 50 %. Derudover skal temperaturen på overfladen, der skal behandles, og produktet være mindst +3 °C over luftens dugpunkt.

Tørretid

+23 °C / 50% RH (tørfilm 80 µm)

- støvtør

45 min. (ISO 1517)

- klæbefri

1-2 timer

- overmalbar

Kan overmales med sig selv efter minimum 3 timer og max. 7 dage.

- forceret tørring

Ovntørring eller forceret tørring ved 60-100 °C:

Afluftningstid: 10 min.

Ovntid: 20-30 min.

Rengøring

Vand, TEKNOCLEAN 1950-02.

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.