

TYPE	TEKNOCRYL AQUA 2731 er en lufttørrende, vandfortyndbar topcoat.
ANVENDELSE	Topcoat til primede overflader.
SPECIELLE EGENSKABER	Giver en blank overflade, der er elastisk, vejrbestandig og glansholdbar. Er bestandig over for olie og vand.

TEKNISKE DATA

Volumen tørstof	35 % 30 % MP red 25101A		
Total tørstofmasse	480 g/l 350 g/l MP red 25101A		
Flygtige organiske stoffer (VOC)	20 g/l 10 g/l MP red 25101A		
Anbefalet lagtykkelse og teoretisk rækkeevne	Tørfilm (µm) 50-60	Vådfilm (µm) 145-170 165-200 MP red 25101A	Teoretisk rækkeevne (m ² /l) 6-7 5-6 MP red 25101A

Da mange af malingens egenskaber vil ændre sig, hvis der anvendes for tykke lag, anbefales det, at produktet ikke anvendes i lagtykkelser, som er mere end det dobbelte af den anbefalede lagtykkelse.

Praktisk rækkeevne Afhænger af påføringsteknikken, overfladeforhold, oversprøjt etc.

**Tørretid ved +23 °C / 50 % RH
- flash off** 30 min.

Tørretid ved +40 °C / 50 % RH 1 time

- overmalbarhed

med sig selv		
	+15 °C	+23 °C
min.	3 timer	1 time
max.	-	-

Værdierne afhænger af tørretiderne og kan variere afhængig af filmlagtykkelse og tørring.

Fortynder Vand.

Rengøring Vand med tilsætning af TEKNOCLEAN 6480-00.

Glans Blank.

Nuance Fremstilles i alle ønskede nuancer evt. med reference til RAL, NCS S eller lignende.

Primer TEKNOCRYL AQUA 2786.

SIKKERHEDSDATA Se sikkerhedsdatablad.

Vend

BRUGSANVISNING**Forbehandling**

Overfladerne rengøres for urenheder som kan være skadelige for overfladebehandlingen og malingen. Desuden fjernes vandopløselige salte med passende metoder. Overfladerne på de forskellige materialer forbehandles som følger:

GAMLE MALEDE OVERFLADER VELEGNET TIL OVERLAKERING: Urenheder som kan være skadelige for påføringen af malingen (eksempelvis fedt og salte) fjernes. Overfladerne skal være tørre og rene. Gamle, malede overflader, som har overskredet den maksimale overmalbarhed, skal gøres ru. Forbehandling af beskadigede dele udføres i henhold til kravene for overflade- og vedligeholdelsesmaling.

Vælg sted og tidspunkt for behandlingen under hensyntagen til, at den forbehandlede overflade ikke bliver snavset eller fugtig inden den efterfølgende behandling.

Rengøring af sprøjteudstyr før maling

1. TEKNOCLEAN 6480-00
2. Vand

Påføringsforhold

Overfladen skal være tør. Under påføring og hærdning skal luftens, malingens og overfladens temperatur være over 15 °C og den relative luftfugtighed under 70 %.

Påføring

Malingen omrøres omhyggeligt inden brug.

Malingen påføres med konventionel sprøjtning eller airless sprøjtning. Anvend dysestr. 0,009-0,013" til airless sprøjtning.

Sørg for at trykluft er ren og at der ikke er smørelolie i pumpen. Brug vand eller olieseparator. Malingen påsprøjtes i et jævnt lag til den ønskede lagtykkelse.

Sprøjteboksen

Til valg af egnede additiver til sprøjteboksen med vandvæg kontaktes leverandøren af disse kemikalier. Forskellige typer vandbaserede malinger kræver ofte forskellige additiver, og skal derfor bestemmes fra gang til gang.

Tørreprocessen

Vand og de filmdannende midler skal være helt fordampet fra overfladen, som er malet med en vandbaseret maling, før den udsættes for fugt og kulde. Malede emner skal ved normal ventilation opbevares indendørs ved en temperatur på min. +20 °C i mindst 40 timer.

Den relative luftfugtighed må ikke være over 60 % og temperaturen må ikke være under +15 °C. Højere luftfugtighed forringer fordampningen og forlænger dermed tørretiden. Dette kan modvirkes med højere temperatur og/eller ventilation. Højere temperatur resulterer i vandets øgede mætningspunkt i luften, og den øgede luftcirkulation fjerner vandet hurtigere.

ØVRIGE OPLYSNINGER

Lagerstabilitet: Se etiket.
Opbevaring skal ske i tætsluttende emballage.

Produktet skal opbevares frostfrit.

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. De nyeste versioner af Teknos' tekniske datablade og sikkerhedsdatablade er tilgængelige fra vores hjemmeside www.teknos.com.
