

# RAPIFILL 1080-00

## Oplosmiddelhoudende 2K-vuller voor binnenruimtes

RAPIFILL 1080-00 is een zeer snel drogende, oplosmiddelhoudende 2K-vuller met hoge vulkracht en zeer goede nivellering. Dankzij hoge standvermogen is het product bijzonder geschikt om op te brengen op verticale oppervlakken.



Bij het gebruik als moeilijk ontvlambare verf voor zeeschepen overeenkomstig SOLAS (International Convention for the Safety of Life at Sea) 74/88 Reg. II-2/3, II-2/5 en II-2/6, nieuwste versie, IMO-resolutie MSC.36(63)-(1994 HSC-code)7, IMO-resolutie MSC.97(73)-(2000 HSC-code)7, kan dit product alleen worden gecombineerd met andere toegestane en technisch geschikte producten.

Een risicobeoordeling heeft conform Richtlijn 2014/90/EU, bijlage II, punt 3 plaatsgevonden. De uitgeharde en gedroogde coating vormt noch een fysisch gevaar of een gevaar voor de gezondheid, noch een gevaar voor het milieu.

Bij gebruik voor de binnenaafwerking van schepen mag de maximale totale aanbrengingshoeveelheid van het product van 200 g/m<sup>2</sup> niet worden overschreden.



## TECHNISCHE GEGEVENS

<b>Certificaten, goedkeuringen en classificatie</b>	IMO FTPC Part 5, Goedkeuring van zeeschepen (module B)
<b>Toepassingsgebied</b>	Meubelen
<b>Aanbevolen ondergrond</b>	MDF, HDF
<b>Bindmiddel</b>	Acrylaat
<b>Vaste stoffen</b>	Ca. 64 % (gewicht)
<b>Vluchtige organische stoffen (VOS)</b>	Ca. 501 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) De opgegeven VOS-waarde is de gemiddelde waarde voor in de fabriek geproduceerde producten en is bijgevolg onderhevig aan variaties tussen individuele producten die onder dit technisch informatieblad vallen.
<b>Theoretisch rendement</b>	180 g/m <sup>2</sup> ; 5,5 m <sup>2</sup> /kg
<b>Kleuren</b>	Wit.
<b>Verharder</b>	Comp. B: UNIPUR 279 1910-99
<b>Mengverhouding (A:B)</b>	10:1 (volume)
<b>Bruikbaarheidsduur, 23 °C</b>	3 h
<b>Verdunner</b>	VERDÜNNER 1300-98, VERDÜNNER 0950-98.
<b>Soortelijk gewicht</b>	Ca. 1,43 g/ml
<b>Opslag</b>	De opslagtemperatuur ligt tussen +5 °C - +30 °C. Bewaren in een goed afgesloten container.

## GEBRUIKSAANWIJZING

### Oppervlaktevoorbereiding

Iedere ondergrond moet in beginsel goed gereinigd, schoon, droog, vet- en olievrij zijn. Verwijderen van de laag: afschuren, afbijten

### Applicatiemethode

Conventioneel spuiten, Airless spuiten, Luchtondersteund spuiten  
Bij MDF-platen met een schijnbare dichtheid van minder dan 700 kg/m<sup>3</sup> moet het oppervlak worden voorgeïsoleerd met ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420-00.

### Verwerking

Product vóór ieder gebruik meerdere minuten goed, evt. machinaal, doorroeren of schudden.

APPLICATIE ADVIES					
Spaanplaat met foliecoating					
	Product			Aangebrachte hoeveelheid	
Presanding	Met korrel 180				
	Kanten met korrel 150-180				
Grondverf	RAPIFILL 1080			1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>	
Tussenschuren	Met korrel 240-280				
Opnieuw coaten	ALPOCRYL LE 5393			150-200 g/m <sup>2</sup>	
MDF onbewerkt en MDF kanten					
	Product			Aangebrachte hoeveelheid	
Barrier	ALPOLAN UNIVERSALGRUND 2420			120 g/m <sup>2</sup>	
Tussenschuren	Met korrel 240-280				
Grondverf	RAPIFILL 1080			1-2x 150-200 g/m <sup>2</sup>	
Tussenschuren	Met korrel 240-280				
Opnieuw coaten	ALPOCRYL LE 5393			150-200 g/m <sup>2</sup>	
Voor meer applicatie voorstellen kunt u terecht bij onze vertegenwoordiger.					
APPLICATIE					
	Viscositeit DIN 4 mm	Verdunning	Nozzle opening in mm	Druk in bar	Aantal spuitlagen
Bovenbeker pistool	25-30"	5-15 %	1.8-2.0	2-3	1-2
Airless / Airmix- spuitapplicatie	50-60"	0-5 %	0.28-0.33		1-2

### Verwerkingsvoorwaarden

Optimale omgevings- en producttemperatuur: 15-25 °C. Niet onder +10 °C verwerken.

### Droogtijden

+23 °C / 65% RH

#### - stofdroog

na 10 minuten

#### - kleefvrij

na 30 minuten

#### - overschilderbaar

na 2-3 uur

#### - drogen voor schuren

na 2-3 uur

### Reiniging

Reinig de materialen direct na gebruik. VERDÜNNER 1300-98 of UNIVERSALREINIGER U 8600-98.

## GEZONDHEID EN VEILIGHEID

### Veiligheids- en

### voorzorgsmaatregelen

Zie het veiligheidsinformatieblad (SDS).

## **Eerste hulp**

We raden aan persoonlijke beschermende kleding te dragen, zelfs als er geen plaatselijke voorschriften van kracht zijn.

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

De bovenstaande informatie is normatief en gebaseerd op laboratoriumproeven en praktische ervaring. De informatie is vrijblijvend en wij kunnen geen aansprakelijkheid accepteren voor de resultaten die verkregen zijn onder werkomstandigheden die buiten onze controle vallen. Als bijgevolg is de koper of de gebruiker niet vrijgesteld van de verplichting om de geschiktheid van onze producten voor specifieke middelen en toepassingsmethoden te testen onder de werkelijke applicatie voorwaarden. Onze aansprakelijkheid dekt enkel schade die rechtstreeks veroorzaakt is door gebreken van de door Teknos geleverde producten. Dit product is alleen bedoeld voor professioneel gebruik. Dit impliceert dat de gebruiker over voldoende kennis moet beschikken om het product correct te kunnen gebruiken met het oog op de technische aspecten en de arbeidsveiligheid. De meest recente versies van de technische veiligheidsbladen en de veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar op onze website [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Alle handelsmerken die in dit document worden weergegeven, zijn het exclusieve eigendom van Teknos of zijn gelieerde bedrijven.