

# FEYCRYL SG 5398-70

## Oplosmiddelhoudende 2K-emallak voor binnenruimtes

FEYCRYL SG / SP 5398 is een oplosmiddelhoudende 2K aflak met hoog glansbehoud. De uitgeharde filmlaag kan worden geschuurd en gepolijst. De coating heeft een zeer goede weerbestendigheid en is bestand tegen mechanische belasting. Het product heeft een hoge weerstand tegen chemicaliën, speeksel en transpiratie, is zeer krasbestendig en voelt aangenaam aan.



## TECHNISCHE GEGEVENS

<b>Toepassingsgebied</b>	Badkamer, Meubelen, Vast meubilair, Keuken, Keukenmeubilair, Binnendeuren, Buitendeuren, Schip, Boot, Staalconstructies
<b>Bindmiddel</b>	Acrylaat
<b>Vaste stoffen</b>	Ca. 69 % (gewicht)
<b>Vluchtige organische stoffen (VOS)</b>	Ca. 428 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>	60-160 g/m <sup>2</sup> ; 9,0 m <sup>2</sup> /kg
<b>Kleuren</b>	Verkrijgbaar in alle RAL en NCS-S kleuren of op verzoek.
<b>Kleursysteem</b>	Largo
<b>Glans (60°)</b>	70
<b>Verharder</b>	Comp. B: UNIPUR 279 1910-99
<b>Mengverhouding (A:B)</b>	3:1 (gewicht)
<b>Bruikbaarheidsduur, 23 °C</b>	4 h
<b>Verdunner</b>	VERDÜNNER 0950-98, VERDÜNNER 1300-98, VERDÜNNER 5550-98.
<b>Soortelijk gewicht</b>	Ca. 1,36 g/ml
<b>Opslag</b>	De opslagtemperatuur ligt tussen +5 °C - +30 °C. Bewaren in een goed afgesloten container.

## GEBRUIKSAANWIJZING

<b>Oppervlaktevoorbereiding</b>	Iedere ondergrond moet in beginsel goed gereinigd, schoon, droog, vet- en olievrij zijn. Verwijderen van de laag: afschuren, zandstralen
<b>Applicatiemethode</b>	Conventioneel spuiten, Airless spuiten, Luchtondersteund spuiten

**Verwerking**

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

APPLICATIE ADVIES					
Spaanplaat en MDF/HDF					
	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	FEYCRYL 5398		120-150 g/m <sup>2</sup>		
Spaanplaat met foliecoating					
	Product		Aangebrachte hoeveelheid		
Voorbehandeling	Reinigen en schuren met korrel 360				
Opnieuw coaten	FEYCRYL 5398		120-150 g/m <sup>2</sup>		
Staal					
	Product		Aangebrachte hoeveelheid		
Voorbehandeling	Reinigen, indien ouder dan 6 dagen: schuren en reinigen				
Grondverf	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100		40-60 µm		
Opnieuw coaten	FEYCRYL 5398		40-60 µm		
Lichte metalen en non-ferrometalen, zink en GVK					
	Product		Aangebrachte hoeveelheid		
Voorbehandeling	Reinigen, indien ouder dan 2 dagen: schuren en reinigen				
Grondverf	FEYCOTECT AKTIVLACK 9000		30-50 µm		
Opnieuw coaten	FEYCRYL 5398		40-60 µm		
Kunststoffen					
	Product		Aangebrachte hoeveelheid		
	Op verzoek				
Voor meer applicatie voorstellen kunt u terecht bij onze vertegenwoordiger.					
APPLICATIE					
	Viscositeit DIN 4 mm	Vrdunning	Nozzle opening in mm	Druk in bar	Aantal spuitlagen
Bovenbeker pistool	18-22"	0-20 %	1.4-1.8	3-4	2
Onderbeker pistool	18-22"	0-20 %	1.4-1.8	3-4	2
Airless / Airmix- spuitapplicatie	20-25"	0-20 %	0.15-0.23		1-2

**Verwerkingsvoorwaarden**

Optimale omgevings- en producttemperatuur: 15-25 °C. Niet onder +10 °C verwerken. Relatieve luchtvochtigheid max. 80%.

**Droogtijden**

+23 °C / 65% RH

- stofdroog

na 60 minuten

- kleefvrij

na 6 uur

- overschilderbaar

na 12 uur

- doordroging

na 24 uur

Laat voor het geforceerd drogen een flash-off tijd toe van minstens 15 minuten.

**Reiniging**

Reinig de materialen direct na gebruik. VERDÜNNER 0950-98 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.