



UA1401X FREOPAS-Gelcoat

Popis produktu

Technologie výrobu	Gelcoat bez obsahu rozpouštědel
--------------------	---------------------------------

Obecné vlastnosti produktu

Pojivová báze	Polymočovina / ester kyseliny asparagové	
Barevný odstín	do RAL 840 HR další odstíny na vyžádání	
Stupeň lesku	V závislosti na formě a separačním prostředku	
Viskozita	600 - 800 mPa*s	
Hustota	1,30 g/ml v závislosti na odstínu	teoreticky
Pevné částice	99 %	teoreticky
Skladování	v originálním obalu min. 6 měsíců při 5 °C až 25 °C. Načatá balení krátkodobě spotřebujte.	
	Minimální lhůta spotřeby každé šarže je uvedena na etiketě. Skladování po uvedeném datu nemusí vždy znamenat, že je zboží již nepoužitelné. Je však nezbytné prověřit kvalitativní vlastnosti pro jednotlivý účel použití.	

Zpracování a použití

Forma/nástroj	Kovové formy	
Předúprava	Formy ošetřete vhodným separačním prostředek.	
Poměr míchání	100 kg UA1401 : 60 kg HD0260 Části svazku 100 : 67	
Doporučená tloušťka vrstvy	300 µm	
Zpracovatelská teplota	Během zpracování musí být udržována teplota formy 40 °C.	
Doba zpracování	max. 30 -50 s / 20 °C	
Proces horkého stříkání	při dodání viskozita teplota: 70 °C	
Množství nanášení	bez ztráty při aplikaci 375 g/m² tloušťka vrstvy 300 µm	teoreticky
Čištění pracovních nástrojů	Okamžitě s organickými rozpouštědly lze vytvrzené zbytky odstranit pouze mechanicky.	



UA1401X FREOPAS-Gelcoat

Chemická odolnost

Ovlivňující faktory

Chemická odolnost závisí na koncentraci, teplotě, době expozice a zkušební metodě. To je třeba zkontrolovat v závislosti na aplikaci.

Poučení

Ochrana práce a zdraví

Dbejte pokynů a bezpečnostních opatření s práškovými barvami laky stejně tak pro ochranu osob při zpracovávání. Bližší informace k nebezpečným látkám, bezpečnostně technickým datům a doporučení pro ochranu zdraví a životního prostředí získáte v odpovídajícím bezpečnostním listu.

Podmínky zkoušky

Všechny výpovědi se opírají o Normklima 23/50 DIN EN 23270. Tyto údaje se opírají o naše znalosti produktu a zkušenosti. Na aplikaci samotnou nemáme vliv. Pro další informace jsme vám k dispozici.

Údaje v tomto technickém listě jsou orientační a nestanovují specifikaci.