



UA1401X FREOPAS-Gelcoat

Termékismertető

Terméktechnológia oldószermentes gélbevonat

Általános terméktulajdonságok

Kötőanyag bázis	Polikarbamid/aszparaginsav észter	
Szín	RAL 840 HR szerint más színek kérésre	
Fényesség	Alaktól és leválasztószertől függően	
Viszkozitás	600 - 800 mPa*s	
Fajsúly	1,30 g/ml árnyalattól függően	elméleti
Szilárdanyagtartalom	99 %	elméleti
Tárolhatóság	kb. 6 hónap eredeti csomagolásban 5-25 °C közötti hőmérsékleten Száraz hűvös helyen tárolandó. A védőcsomagolás eltávolítása után rövid időn belül felhasználni. A minimális eltarthatóság a címkén megtalálható. A tárolhatósági idő letelte nem feltétlenül jelenti, hogy az anyag használhatatlan. Ez esetben a minőséget ellenőriztetni kell a gyártónál.	

Alkalmazás és feldolgozás

Forma/szorszám	Fém formák	
Felület előkészítés	A formákat megfelelő oldószerrel kell kezelni.	
Keverési arány	100 kg UA1401 : 60 kg HD0260 kötet részei 100 : 67	
Javasolt rétegvastagság	300 µm	
Feldolgozhatósági hőmérséklet	Feldolgotás során a forma hőmérsékletét 40 °C-on kell tartani	
Feldolgozhatósági idő	max. 30 -50 másodperc / 20 °C	
Forró permetezési eljárás	szállítási viszkozitás hőmérséklet 70 °C	
Felhasználás	alkalmazási veszteség nélkül 375 g/m ² rétegvastagság 300 µm	elméleti
A munkaberendezések tisztítása	A szerves oldószerekkel azonnal, a megkeményedett maradványok csak mechanikusan távolíthatók el.	



UA1401X FREOPAS-Gelcoat

Vegy ellenállóság

Befolyásoló tényezők

A vegyszerállóság a koncentrációtól, a hőmérséklettől, az expozíciós időtől és a vizsgálati módszertől függ. Ezt az alkalmazástól függően ellenőrizni kell.

Figyelmeztetés

Munka- és egészségvédelem

A szokásos szellőztetési és egyéni védelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon érhetőek el.

Vizsgafeltételek

Minden kijelentés a 23/50 DIN EN 23270 normára épül. Ezek az adatok a mi termékismereteinken és tapasztalatainkon alapszanak. A saját alkalmazásra nincs ráhatásunk. További információ esetén állunk a rendelkezésükre.

Az adatlapban ezek az adatok irányértékek.