

Technikai adatlap
2012.03.20.



DINITROL 500 LP

Egykomponensű poliuretán ragasztó

Általános információk:

A Dinitrol 500 LP egykomponensű, levegő páratartalomra kötő, poliuretán ragasztó. Gyors kötési tulajdonsággal rendelkezik, kiváló a tapadása a régi, a megkötött, illetve a frissen vágott poliuretánhoz. Magas tartószilárdságú, mely plusz torziós szilárdságot biztosít a karosszériának

Felhasználás:

Felhasználása történhet hordóból kifújva, zsákos, fóliás vagy tubusos kisereléssel. Az ajánlott felhasználási hőmérséklet 20–50°C.

Egészség és biztonság / tárolás:

A Dinitrol 500 LP-t, a 1907/2006 EG szerint címkézni kell: Szimbólum: Xn
Tároljuk 0 és 25°C közötti hőmérsékleten, lezárt csomagolásban.

DINITROL 500 LP

Egykomponensű poliuretán ragasztó

Műszaki adatok:

Alapanyag:	poliuretán	
Állag:	pasztás	
Szín:	fekete	
Sűrűség:	1200 kg/m ³	
Bőrösödési idő:	kb. 30 perc	
Kötés:	3-4 mm / 24óra	
Feldolgozási idő:	kb. 25 perc	
Felhasználási hőmérséklet:	10°C–40°C	
Shore-keménység(DIN 53505):	kb. 55	
Húzó szilárdság: (DIN 53504)	kb. 9 mPa	
Nyújtó szilárdság:	kb. 1,3 mPa	
Szakító nyúlás (DIN 53504):	kb. 600%	
Továbbszakadási szilárdság: (DIN 53515)	kb. 10 N/mm	
Nyírási modulusz:	kb. 1,3 Mpa	
Átmeneti ellenállás:(DIN 60093)	kb. 10 ⁶ Ωcm	
Üvegesedés átmeneti hőmérséklet:	-40°C	
Hőállóság:	Rövid távon:	<130°C (max 1 óra)
	Hosszú távon:	<90°C
Eltarthatóság (tárolás <25°C):	Fóliás kiszerezés:	12 hónap
	Hordós kiszerezés:	6 hónap