



Alap	Közepesen gyors öntő gyanta nagy fokú ütési szilárdsággal
Gyanta	SG 131 Comp. A
Térhálósító	PUR 11 Comp. B
Szín	fehér

## ALKALMAZÁS

- Öntőminták
- Maganyag dobozok
- Minta dobozok
- Negatívok
- Prototípusok
- Modell másolatok
- Alkatrészek
- Próbadarabok

## TULAJDONSÁGOK

- töltetlen
- hosszú eljárási idő
- nagy fokú ütési szilárdság

## Feldolgozási adatok

Termékek		Keverék SG 131 / PUR 11	Gyanta SG 131 Comp. A	Térhálósító PUR 11 Comp. B
Szín		white	whitish	yellow
Keverési arány	p. b. w.		100	100
	térfogat		100	92
Viszkozitás at 25°C	mPas	200 ± 80	400 ± 100	25 ± 10
Sűrűség 20°C-on	g / cm <sup>3</sup>	1,06 ± 0,02	1,01 ± 0,02	1,10 ± 0,02
Fazék idő 200 g / 20°C	perc	9 - 15	-	-
Kötési idő idő RT	óra	5 - 8	-	-

## Fizikai adatok

Tulajdonságok	Vizsgálati módszer	Egység	Érték
Hajlító szilárdság	EN ISO 178	MPa	38 ± 5
Rugalmas nyúlás töréskor	EN ISO 178	%	7,6 ± 0,3
Rugalmassági modulusz	EN ISO 178	MPa	1025 ± 150
Ütőszilárdság (Charpy)	EN ISO 179	kJ/m <sup>2</sup>	30 ± 5
Nyomószilárdság	EN ISO 604	MPa	32 ± 5
Hőállóság (HDT)	DIN EN ISO 75 B	°C	69 ± 2
Shore keménység	DIN ISO 7619-1	Shore D	72 ± 2
Lineális terjedés együttható	DIN 53752	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	-
Linearis zsugorosodás	belső	%	-

## Értékesítési egységek, csomagolás

Egységek	Gyanta	SG 131 Comp. A	1,000 kg / 5,000 kg / 50,000 kg
	Térhálósító	PUR 11 Comp. B	1,000 kg / 5,000 kg / 50,000 kg

## Feldolgozási utasítások

A töltőanyagot mindkét komponensbe egyesével kell bekeverni, hogy azok azonos viszkozitással rendelkezzenek. Ezt követően mindkét összetevő jól összekeverhető.

Kis mennyiségeknél és elegendő tapasztalat esetén összekeverhetjük a töltetlen komponenseket is, majd ezután keverjük hozzá a töltőanyagot, anélkül hogy a fazékidő túl rövid lenne az öntéshez.

## Általában

Ez egy polyuretán rendszer.

Az anyagot gondosan fel kell keverni / rázni a használat előtt.

A töltőanyag tartalma és az értékesítési egységek adatai a külön keverőtáblán található.

## Raktározás

Raktározás szobahőmérsékleten 18-25 °C között.

A nyitott tartályokat használat után azonnal le kell zárni, és az anyagot lehető leghamarabb fel kell használni.

Az eltarthatóság a címkéken feltüntetve megtalálható.

## Biztonsági intézkedések

Kérjük, kövesse a Kémiai Biztonsági Szervezet óvintézkedési utasításait, amikor dolgozik ezzel az anyaggal.

Kérjük, kövesse a biztonsági tanácsokat!

## Hulladékkezelés

A helyi hatóságokkal való megegyezés szerint a kikötött anyagot háztartási vagy kereskedelmi hulladékként lehet ártalmatlanítani. A nem kikötött termékek olyan hulladékok, amelyeket ellenőrzésnek vetnek alá, és ennek megfelelően kell ártalmatlanítani. További kérdések esetén vegye fel a kapcsolatot a Termékbiztonsági Osztályunkkal.

Az utasításokat és ajánlásokat jóhiszeműen adjuk meg, és hosszú tapasztalatokon és gondos teszteken alapulnak. De mivel a használat feltételei nincsenek az irányításunk alatt valamint az alkalmazások és a munkamódszerek sokoldalúsága miatt nem tudunk garanciát adni. Minden információ nem kötelező érvényű, és nem garantálja a termék különleges jellemzőit vagy tulajdonságait. Az ebalta-tól kapott információk ellenére az ügyfélnek saját vizsgálatokat kell végeznie az alkalmazásokra és a feldolgozással kapcsolatban. Ha bármilyen különleges jótállási igény esete merül fel, akkor ebben a témában írásbeli megállapodás szükséges