

Jelleg rugalmas öntőgyanta
Gyanta GM 965-55 Comp. A
Térhálósító GM 965-55 Comp. B

Szín piros

Alkalmazások

- Betonöntő formák
- Gipszöntő forma
- Öntőforma cementhez

Tulajdonságok

- Shore A keménység körülbelül 55
- kiváló folyási tulajdonságok
- jó szakadási ellenállás
- kis nedvszívó képesség
- jó vegyszerállóság
- jó gáztalanítás
- RoHS megfelelés

Adatok

Termék		Keverék GM 965-55 /Komponens A+B	Gyanta GM 965-55 Komponens A	Térhálósító GM 965-55 Komponens B
Szín		piros	piros	barna transzparens
Mixing ratio	súly szerint		100	11
Viszkozitás 25°C	m.Pas	2200 ± 300	3000 ± 500	40 ± 5
Sűrűség 20°C	g / cm ³	1,27 ± 0,03	1,26 ± 0,03	1,22 ± 0,03
Fazékidő 200 g / 20°C	perc	15 - 20	-	-
Térhálósodási idő RT	óra	10 - 24	-	-

Fizikai adatok

Tulajdonságok	Vizsgálati módszer	Egység	Érték
Szakítószilárdság / próbadarab típusa 2	ISO 37	MPa	3,8 ± 0,5
Szakadási nyúlás / próbadarab típusa 2	ISO 37	%	400 ± 40
Shore keménység	DIN ISO 7619-1	Shore A	55 ± 3
1 mm-es bemetszésű, ív alakú, szakadásálló próbadarab	DIN ISO 34-1	kN/m	5,5 ± 0,5
Szakadásálló ív alakú próbadarab bemetszés nélkül	DIN ISO 34-1	kN/m	18 ± 2

Eladási egységek (csomagok)

Egység	Komponens A	GM 965-55 Komponens A	5,000 kg / 25,000 kg
	Komponens B	GM 965-55 Komponens B	0,550 kg / 2,750 kg

Feldolgozási utasítások

Anyag- és feldolgozási hőmérséklet: 18-25 °C között. Használat után a tartályokat zárja le.

A porózus formafelületeket először zárja le (ebalta pórustömítő).

Az optimális formaleválasztáshoz speciális formaleválasztót (például T1-1) ajánlunk, amely könnyen felvihető ecsettel vagy szórófejjel. A formaleválasztást 2-3 alkalommal végezze, minden leválasztás után kb. 20 percig párologtassa.

A gyanta/térhálósító keverési aránya az utasításoknak megfelelően.

A gyantamaradványokkal teli keverőpálcák stb. könnyen tisztíthatók ebalta tisztítószerrel.

A gyanta felületöntéses felviteléhez a felszállócső átmérőjének meg kell egyeznie az öntvény vastagságával.

72-es tixotróp adalékanyagunk hozzáadásával a termék ecsettel felhordható.

A HV 55 termékünk ragasztóként és tapadóhídként is szolgál.

Betonöntéshez a B3 betonleválasztókat ajánljuk.

Kerülje a lakkbenzint tartalmazó betonleválasztók alkalmazását.

Általánosságban

Ez a termék egy poliuretán rendszer.

A GM 965-55-öt 24 óra szobahőmérsékleten (23°C) történő kikeményedés előtt ne terhelje.

Ha a termék szobahőmérsékleten térhálósodik, akkor a térhálósodást követő 7 napon belül nem szabad teljes kémiai és mechanikai terhelésnek kitenni.

A termék színe az alapanyagok miatt eltérő lehet, de ezek a színbeli eltérések nincsenek hatással a termék minőségére és tulajdonságaira.

Tárolás

Szobahőmérsékleten, 18-25 °C között tárolandó.

A felbontott tartályokat használat után azonnal le kell zárni, és a lehető leghamarabb fel kell használni.

A minőségmegőrzési idő a címkén feltüntetve.

Biztonsági intézkedés

Kérjük, kövesse a vegyipari kormányzati biztonsági szervezet óvintézkedéseit, amikor ezzel az anyaggal dolgozik. Kérjük, kövesse a biztonsági tanácsokat!

Hulladékkezelés

A helyi hatóságokkal kötött megállapodás szerint a kikeményedett anyag háztartási vagy kereskedelmi hulladékként ártalmatlanítható. A kikeményítetlen termékek olyan hulladéknak minősülnek, amelyeket ellenőrizni kell, és ennek megfelelően kell ártalmatlanítani.

További kérdésekkel forduljon bizalommal Termékbiztonsági Osztályunkhoz.

Az utasításokat és ajánlásokat jóhiszeműen adjuk, és hosszú távú tapasztalatokon, valamint gondos teszteken alapulnak. Mivel a felhasználási körülmények rajtunk kívül álló ellenőrzési lehetőségek, valamint az alkalmazások és munkamódszerek sokoldalúsága miatt semmilyen garanciát nem tudunk vállalni. Minden információ nem kötelező érvényű, és nem garantálja a termék különleges jellemzőit vagy tulajdonságait. Az ebalta által adott információk ellenére a vevőnek saját teszteket kell végeznie az alkalmazásokkal és a feldolgozással kapcsolatban. Ha bármilyen különleges garancia szükséges, akkor erről írásbeli megállapodás szükséges.