

## PURINJECT 2C MULTIFLEX, két funkció egy rendszerben

Kétkomponensű, oldószermentes, poliuretán gyanta, mely alkalmas beton-, kő- és téglaszerkezetek repedéseinek injektálására és vízbetörések megállítására egyaránt. Vízzel érintkezve rugalmas poliuretán habot, majd a második szakaszban vagy víz hiányában rugalmas gyantát képez. Injektálható egy komponensű pumpával.



### Hogyan működik a PURINJECT 2C MULTIFLEX?

Vízzel érintkezve flexibilis, zártcellás poliuretán hab keletkezik. A keletkező CO<sub>2</sub> következtében a hab nagyon jól behatol a repedésekbe. Víz nélkül a PURINJECT 2C Multiflex tömör, rugalmas gyantát képez.

### Felhasználási terület és előnyök

A PURINJECT 2C Multiflex tartós szigetelést biztosít a mélyépítésben és bányászatban használt kő-, tégl- és betonszerkezetekben megtalálható száraz vagy nedves repedések, hézagok és üregek esetében egyaránt.

Egyszerű, „kettő az egyben” rendszer, mellyel elkerülhető a második injektálás és tartós vízszigetelés készíthető.

### Alkalmazás

Alaposan keverje össze a két komponenst és egykomponensű pumpa (kézi vagy gépi) segítségével injektálja az anyagot pakkereken keresztül a meghatározott fazékidőm belül (max. 60 perc).

A pumpát a direkt erre a célra kifejlesztett PURCLEAN segítségével tisztítsa meg.

### Műszaki adatok

A FOLYÉKONY POLIURETÁN GYANTA TERMÉKJELLEMZŐI:

Megnevezés	Érték	Norma
Sűrűség	1,1 g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 2811-2:2002
Viszkozitás	100 mPa.s	EN ISO 3219:1994
Gyulladáspont	> 150 °C	
Szín	barna	

	<b>Megnevezés</b>	<b>Érték</b>
	Reakció vízzel	30 sec
	Kötésidő vízzel	kb. 2 perc
	Fazékidő	Max. 60 perc
	Keverési arány	1:1 térfogatarány
<b>Csomagolás</b>	<p>Hagyományos csomagolás: 50 kg-os szettekben 10 kg-os szettekben Raklap: 600 kg gyanta</p> <p>Rendelésre más típusú csomagolás is lehetséges.</p>	
<b>Tárolás</b>	<p>A problémák elkerülése érdekében nagyon fontos megérteni, hogy ezek az anyagok hőre és nedvességre érzékenyek. Ezért a terméket olyan helyen kell tárolni, ahol a hőmérséklet nem haladja meg a 30 °C-ot és nem alacsonyabb, mint 10 °C.</p> <p>Bontatlan csomagolásban maximum 1 évig eltartható. Bontott csomagolású, de fel nem használt tartályokat nitrogén gázos eljárással lehet esetleg lég- és nedvességmentesen visszazárni.</p>	
<b>Biztonsági figyelmeztetés</b>	<p>Vegye figyelembe az általános higiéniai előírásokat, és mossa le kezéről az anyagot mielőtt enni, vagy dohányozni kezdene. Kézmosáshoz először használjon vízmentes kéztisztítót, majd szappanos vizet.</p> <p>Kerülje el a kipárolgó anyag belélegzését, bőrrel vagy a bőrön található sérülésekkel történő érintkezését és lenyelését. PURINJECT 2C MULTIFLEX használatakor biztosítson megfelelő ventilációt (lásd a termék biztonsági adatlapján).</p>	

**Magyarországon forgalmazza:****Bitimpex Kft.**

1116 Budapest Építész u. 8-12.

Mobil: +36-30-951-9262

Tel.: +36-1-362-2473

E-mail: szigeteles@bitimpex.hu

www.bitimpex.hu

A kiadott információ legjobb tudásunk alapján készült és nem alapoz meg semmilyen garanciát. A felhasználás, az alkalmazás és a kivitelezés általunk nem ellenőrizhető, ezért teljes mértékben az Ön felelőssége. Megállapított felelősség esetén, a rossz kivitelezésből vagy bármely más okból eredő károkért az ADCOS legfeljebb az általa szállított áru értékének megfelelő összegéig felelős. A termékek és rendszerek gyártása teljes minőségbiztosítás (TQM) mellett zajlik. (2008. augusztus 1.- 1. verzió)