

CONIPUR 370

Oldószermentes, 1 komponensű MDI bázisú poliuretán kötőanyag

Termékleírás

A CONIPUR 370 egykomponensű, oldószermentes, nedvességre keményedő közepes viszkozitású poliuretán (MDI) bázisú kötőanyag.

Alkalmazási terület

A CONIPUR 370 reaktív egykomponensű kötőanyag, mely gumigranulátumból préselt gumilapok gyártásához (pl. esésvédő lapok) alkalmas. A gumigranulátumokon vagy gumiszálakon kívül más rugalmas anyagok, például habgumi, parafa vagy poliuretán habszivacs anyagok

kötésére is alkalmas. A CONIPUR 370 reakcióképességét speciálisan a vízpárával együtt való kötéshez igazították.

Tulajdonságok

A CONIPUR 370 kötőanyaggal készült elasztikus granulátum szőnyegek vagy öntött formák magas mechanikai tulajdonságokkal rendelkeznek. Az oldószer- és lágysítótmentes összetételnek köszönhetően megbízhatóan kizárható a gyártott termékek kötőanyagok miatti zsugorodása.

Műszaki adatok

Sűrűség	DIN 53217, bei 23 °C	g/cm ³	1.10
Viszkozitás	23 °C-on	mPas	3700
NCO-tartalom	DIN 53185	%	10
Gyulladáspon	DIN 51755	°C	> 150

A fenti adatok irányértékek, és nem használhatóak vizsgálati eredményként!

Felhasználási útmutató

A CONIPUR 370 egy komponensű kötőanyag, a felhasználáskor a kötőanyag hőmérséklete 15 - 25°C legyen.

A rugalmas granulátumokat vagy szálakat megfelelő keverőberendezéssel összekeverjük a szükséges mennyiségű kötőanyaggal. Ez döntően függ a felhasznált rugalmas adalékok típusától és szemcseméretétől, valamint az öntött formák vagy szőnyegek tömörítésétől és tervezett felhasználásától, ahol a szükséges kötőanyag mennyiség általában 4-20 % (tömegszázalék) között változik.

A keverési folyamat időtartamát a rendelkezésre álló keverő típusa határozza meg, de legalább 2-5 percnél kell lennie.

A kötőanyag-granulátum keveréket ezután formákba töltik, tömörítik és gőzzel keményítik, amíg problémamentesen ki lehet bontani a formából. A térhálósodási idő katalizátorok hozzáadásával csökkenthető.

Kiszerezés

A CONIPUR 370 kötőanyagot 220 kg-os hordókban, 1050 kg-os IBC konténerekben vagy 20.000 kg-os tartálykocsikban szállítjuk.

Szín

Színtelentől barnás árnyalatig

Tárolás

A jól lezárt eredeti csomagolású anyagot száraz helyen, 15 és 25 °C közötti hőmérsékleten kell tárolni.

Az anyagot óvni kell a közvetlen napsugárzástól és kerülni kell az előírt hőmérséklet alatti tárolást.

Felhasználás előtt ellenőrizni kell a csomagoláson feltüntetett szavatossági időt.

Fiziológiai viselkedés és védelmi intézkedések

Kikötött állapotában a CONIPUR 370 környezetre, egészségre ártalmatlan.

A feldolgozás során szükséges védelmi intézkedések, valamint a szállítási előírások és a megsemmisítésre, ártalmatlanítására vonatkozó utasítások a termék biztonsági adatlapjaiban található.

A CONIPUR 370 megfelel a 2004/42/EK EU-irányelv követelményeinek.

CONICA AG
Industriestrasse 26
8207 Schaffhausen
Svájc

Tel.: +41 52 644 3600
Fax: +41 52 644 3699
info@conica.com
www.conica.com

Az adatlap tartalma nem kötelező érvényű. Tekintettel a különböző alépítményekre és az eltérő helyszíni körülményekre, másrészt azon tény miatt, hogy a termék alkalmazása és bedolgozása a befolyásunkon kívül esik, ezért a vevő vagy felhasználó nem mentül azon kötelezettsége és saját felelőssége alól, hogy ellenőrizze a termék alkalmasságát az adott felhasználási területre. Bármilyen általunk adott szóbeli vagy írásos javaslatunk nem kötelező érvényű, és nem vállalunk érte felelősséget.

Ezen adatlap közzétételével a termékkel kapcsolatos minden korábban kiadott információk már nem érvényesek.
A CONICA adatlapok rendszeresen frissítésre kerülnek, azonban a felhasználó felelőssége az aktuális verzió beszerzése.
A regisztrált felhasználók bármikor letölthetik honlapunkról az aktuális adatlapot. Kérésre szívesen elküldjük