

Műszaki adatlap

PR102

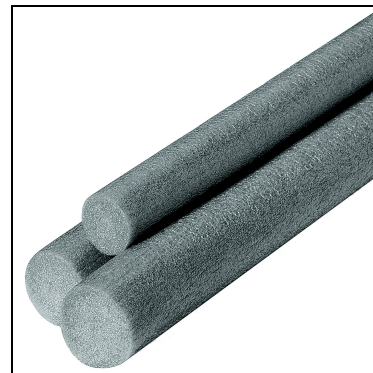
PE BACKING ROD

Tömítőzsinór

07-01-2025 / V 2

Leírás

Zártcellás kör keresztmetszetű polietilén habszalag, DIN 18540 szerint.



Tulajdonságok és előnyök

- Zártcellás a DIN 18540 szerint
- B2 (normál éghető) a DIN 4102 1 szerint
- Víztaszító

Felhasználási cél

Ez a kör keresztmetszetű tömítőzsinór a tágulási fugák, csatlakozó fugák stb. háttérkitöltésére szolgál, kül- vagy beltérben.

Csomagolás

Szín: Szürke

Műszaki adatok

Fajlagos sűrűség		kb. 25 kg/m ³
Éghetőség	DIN 4102 Teil 1	B2
Vízgőzáteresztő képesség		< 4 g/m ² /24 h/50 mm
Hővezető képesség		$\lambda = 0,038 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$
Vízfelvétel	DIN 53495	0,5 Vol %
Hőmérsékleti ellenállás		-40°C-tól +100°C-ig
Anyag		Zártcellás PE hab

Fogadófelület előkészítés

Győződjön meg arról, hogy a felületek tiszták, zsírmentesek, stabilak és szárazak. Használjon kefé a laza részek eltávolításához.

Alkalmazási terület

Ez a kör keresztmetszetű tömítőzsinór a tágulási fugák, csatlakozó fugák stb. háttérkitöltésére szolgál, kül- vagy beltérben.

Műszaki adatlap

PR102

PE BACKING ROD

Előkészítés

Alkalmazza a PR102-t az üregekben és fugákban.

Tolja be a profilt a fugába annyira, hogy elérje a tömítőanyag gyártója által megadott fugamélységet.

Nyújtás nélkül helyezze zsinórt a fugába. Két darab találkozásánál a végeket kissé nyomja össze.

A táglási fuga kialakítását a DIN 18540 szerint kell végezni.

Alkalmazás

- Válasszon nagyobb átmérőt, mint a fuga szélessége, hogy biztosítsa a tömítőzsinór megfelelő kompresszióját (általában 25%-os kompresszió elfogadható, de mindig a tömítőanyag gyártó útmutatása szerint).

- Nyomja a fugába a kívánt tömítőanyag mélységnek megfelelő mélységig. Ügyeljen arra, hogy a mélység egyenletes legyen a fuga hossza mentén. Ne nyújtsa meg a zsinórt, toldás ütköztetéssel.

Megjegyzés

Ne használjon éles tárgyat a PR102-t fugába helyezésére, mert a felülete megsérül és gázbuborékok keletkezhetnek a tömítőanyagban. Ha a zsinór ez megsérül, várjon 30 percet a tömítőanyag felhordása előtt.

Garancia

A rajtunk kívül álló feldolgozási és alkalmazási körülmények, valamint az anyagok sokrétűsége miatt az előzőekben leírtak csak általános információként szolgálnak. Használat előtt végezzen tesztet, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e az adott felhasználásra. Műszaki változtatások jogát fenntartjuk. Az aktuális verzió a www.illbruck.com oldalon található.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlap legfrissebb változatát itt találja meg: www.illbruck.com

Műszaki tanácsadás

Kollégáink állnak rendelkezésére a megfelelő termék kiválasztásában. További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a +36 30/841 4360-as telefonszámon.

Műszaki adatlap

PR102

PE BACKING ROD

Tanúsítványok

