

Műszaki adatlap

## FM710

### 2C FIW FOAM

#### 2K-Szerelőhab

21-02-2024 / V 1

#### Leírás

Az FM710 egy kétkomponensű gyors, B2 merev hab, amely a két komponens közötti reakció hatására térhálósodik. Ez a kétkomponensű poliuretán hab különösen alkalmas üregek kitöltésére, szigeteléshez és tömítéshez, beltéri ajtók kereteinek ragasztásához. Kiválóan tapad sokféle szokásos hordozófelületre, például betonra, falazatra, kőre, vakolatra, fára, rostcementre, fémre, számos műanyagra (polisztirolra, PUR keményhabra, poliészterre, kemény PVC-re).



#### Tulajdonságok és előnyök

- Gyors és egyenletes kötés
- Nincs zsugorodás vagy a utántágulás
- Festhető és vakolható
- Kiváló tapadás a számos felületen
- Nagyon jó akusztikus és hőszigetelő tulajdonságok
- Jó víz-, hő-, és kémiai ellenálló képesség

#### Felhasználási cél

Az FM710 egy kétkomponensű gyors, B2 merev hab, amely a két komponens közötti reakció hatására térhálósodik. Ez a kétkomponensű poliuretán hab különösen alkalmas üregek kitöltésére, szigeteléshez és tömítéshez, beltéri ajtók kereteinek ragasztásához. Kiválóan tapad sokféle szokásos hordozófelületre, például betonra, falazatra, kőre, vakolatra, fára, rostcementre, fémre, számos műanyagra (polisztirolra, PUR keményhabra, poliészterre, kemény PVC-re).

#### Csomagolás

400 ml-es flakon (kartonként 12)

#### Tárolás

Tárolja +10 ° C és +25 ° C között, száraz és árnyékos helyen. A flakonokat tárolja állítva.

#### Szavatossági idő

9 hónap

#### Választható szín

Zöld

## Műszaki adatlap

**FM710**  
**2C FIW FOAM****Műszaki adatok**

Összetétel		Poliuretán hab
Nyomószilárdság @ 10% (száraz)	EN 17333-4	72 kPa
Vágási idő (Min)	EN 17333-3	10 perc
Sűrűség	EN 17333-1	30-35
Töltse ki a kötést az ig		0.5
Éghetőségi osztály	DIN 4102-1	B2
Hab típusa		Manuális
Határek Környezeti hőmérséklet		+5 / +35 °C
Határek Tartály hőmérsékleti		+10 / +25 °C
Betöltési idő		2 óra elteltével
Nyírószilárdság (száraz)	EN 17333-4	62 kPa
Szavatossági idő (száraz helyiségben és bontatlanul)		9 hónap
Tárolási hőmérséklet		+10 / +25 °C
Tack Free	EN 17333-3	4 perc
Hőmérsékleti ellenállás (hosszú)		-40 / +90 ° C
Hőmérsékleti ellenállás (rövid)		-40 / +130 ° C
Szakítószilárdság (száraz)	EN 17333-4	124 kPa
Hővezető képesség	EN 12667	40 mW/m.K
Nettó tartalom alapján számított kiadósság (karton)	EN 17333-1	12 L

**Előkészítés**

A felületnek tisztának száraznak, por és egyéb szennyeződéstől mentesnek és teherbírónak kell lennie.  
Használat előtt nedvesítsük be a felületeket a jobb tapadás és a gyorsabb kötés érdekében.  
Mindig végezzünk tesztet a kompatibilitás érdekében. Védjük a padlót papír vagy műanyag fóliával.

**Alkalmazás**

Ne aktiválja a kannát + 25 ° C feletti hőmérsékleten. Vegye le a kupakot és erősen csavarja rá az szelepkart a hosszabbító csőrel. Helyezze az aktiválási gombot a flakon alján található szelepnnyílásba. Helyezze a flakont egy kemény felületre, majd mindkét kézzel erőteljesen nyomja lefelé. A gomb a nyílásban marad. Az aktiválás után rázza fel a flakont kb. 30-szor úgy, hogy a szelep lefelé álljon. Rögtön kezdje el a munkát és kb. 3 percen belül ürítse ki a flakont. Megfelelő aktiválás után a hab homogénen zöld. A flakon tetején lévő szelepkarral szabályozhatja a habmennyiséget. Mindig az aktiválógommbal aktiválja a flakont! Rögzítse az ajtókereteket legalább 6 pontra (3 bal és 3 jobbra).

**Alkalmazási terület**

Az FM710 egy kétkomponensű gyors, B2 merev hab, amely a két komponens közötti reakció hatására térhálósodik. Ez a kétkomponensű poliuretán hab különösen alkalmas üregek kitöltésére, szigeteléshez és tömítéshez, beltéri ajtók kereteinek ragasztásához. Kiválóan tapad sokféle szokásos hordozófelületre, például betonra, falazatra, kőre, vakolatra, fára, rostcementre, fémre, számos műanyagra (polisztirolra, PUR keményhabra, poliészterre, kemény PVC-re).

Műszaki adatlap

## FM710

### 2C FIW FOAM

#### Fedőlakk

A pisztoly tisztításához csavarjuk le a habot és tegyük fel a helyére az illbruck tisztítót. A felesleges habot távolítsuk el azonnal illbruck PUR AA290-es tisztítóval vagy acetonnal. Tisztítás előtt győződjünk meg, hogy a felület ellenáll az oldószernek. A kikeményedett habot csak mechanikusan lehet eltávolítani, késsel levágni.

#### Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

A biztonsági adatlap legfrissebb változatát a [www.illbruck.com-on](http://www.illbruck.com-on) találja.

#### Megjegyzés

Csak olyan terekben szabad használni, melyeknek jó a szellőzése és az alapterülete nagyobb mint 5m<sup>2</sup> (magassága 2,5m).  
Dohányzás tilos! A szemeket védeni kell, kesztyűt és munkaruházatot kell viselni.

#### Műszaki tanácsadás

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

#### 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](http://www.illbruck.com) oldalon található.

Műszaki adatlap

# FM710

## 2C FIW FOAM

### Tanúsítványok



Tremco CPG s.r.o.  
Slezská 2526/113  
130 00 Praha 3  
Czechia  
+420 296 565 333  
prodej@tremcocpg.com