

Műszaki adatlap

FM710

2C FIW FOAM

2K-Szerelőhab

17-07-2026 / V 3

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).

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).

Csomagolás

400 ml-es flakon (kartonként 12)

Választható szín

Zöld

Szavatossági idő

9 hónap

Műszaki adatlap

FM710
2C FIW FOAM**Tárolás**

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

Műszaki adatok

Összetétel	Poliuretán hab	
Hab típusa		Manuális
Sűrűség	EN 17333-1	30-35
Éghetőségi osztály	DIN 4102-1	B2
Tapadásmentes	EN 17333-3	4 perc
Vágási idő (perc)	EN 17333-3	10 perc
Terhelhetőségi idő		2 óra elteltével
Nettó tartalom alapján számított kiadósság	EN 17333-1	12 L
Fuga kitöltés mértéke		0.5
Szakítószilárdság (száraz)	EN 17333-4	124 kPa
Nyírószilárdság (száraz)	EN 17333-4	62 kPa
Hővezető képesség	EN 12667	40 mW/m.K
Nyomószilárdság @ 10% (száraz)	EN 17333-4	72 kPa
Hőmérsékletállóság (tartós)		-40 / +90 ° C
Hőmérsékletállóság (rövid)		-40 / +130 ° C
Környezeti hőmérséklet határértékei		+5 / +35 °C
Flakon hőmérséklet határértékei		+10 / +25 °C
Tárolási hőmérséklet		+10 / +25 °C
Szavatossági idő (száraz helyiségben és bontatlanul)		9 hónap

Használati útmutató

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).

Szükséges eszközök

AA290 pisztolytisztító a használat utáni tisztítására. Előfordulhat, hogy rögzíteni kell az építőelemeket amíg a PU hab kikeményedik.

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.

Műszaki adatlap

FM710

2C FIW FOAM

Alkalmazás

Ne aktiválja a kannát + 25 ° C feletti hőmérsékleten. Vegye le a kupakot és erősen csavarja rá az szelepkart a hosszabbító csőrrel. Helyezze az aktiválási gombot a flakon alján található szelepnilyításba. 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 szeleppal szabályozhatja a habmennyiséget. Mindig az aktiválógommbal aktiválja a flakont! Rögzítse az ajtókereteket legalább 6 pontra (3 bal és 3 jobbra).

Szerszámtisztítás

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.

Megjegyzés

Csak olyan terekben szabad használni, melyeknek jó a szellőzése és az alapterülete nagyobb mint 5m² (magassága 2,5m). Dohányzás tilos! A szemeket védeni kell, kesztyűt és munkaruházatot kell viselni.

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 a www.illbruck.com-on találja.

Műszaki tanácsadás

További kérdések esetén forduljon ügyfélszolgálatunkhoz a +36 30/487 1044-as telefonszámon.

Tanúsítványok



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