

Műszaki adatlap

FM330

PERFECT ELASTIC FOAM PRO

21-02-2024 / V 2

Leírás

Az FM330 ideális az általános építési fugák légzáró tömítésére, ideértve azokat a fugákat is, ahol mozgás várható. Alkalmas ablakok és ajtók csatlakozófugáinak légmentes zárására, padló és fal, illetve mennyezet és fal csatlakozások, valamint csövek körüli fugák kitöltésére és szigetelésére.



Tulajdonságok és előnyök

- Elaszticitás >50 %
- Légzárás az EN 12114 -re tesztelve
- Magas hangszigetelés, 63 dB-ig
- Rugalmas - akár 50% -os mozgás felvételre képes
- Akár -3 ° C -os hőmérsékleten is alkalmazható
- Alacsony utótágulás
- Ellenálló hővel, vízzel és számos vegyi anyaggal szemben
- Festhető és vakolható
- Kettő az egyben pisztolyhabként és szerelőhabként is alkalmazható

Felhasználási cél

Az FM330 ideális az általános építési fugák légzáró tömítésére, ideértve azokat a fugákat is, ahol mozgás várható. Alkalmas ablakok és ajtók csatlakozófugáinak légmentes zárására, padló és fal, illetve mennyezet és fal csatlakozások, valamint csövek körüli fugák kitöltésére és szigetelésére.

Csomagolás

750 ml flakon (kartonként 12)

Tárolás

Tárolja +5 ° C és +30 ° C között, állítva, árnyékos, száraz helyen. A termék nyomás alatt álló tartályban kerül forgalomba. Vegye figyelembe a tárolási utasításokat, és óvja a hőtől.

Választható szín

fehér

12 darab 880 ml-es flakon per karton

Szín

880 ml flakon (kartonként 12)

Csomagolás Cikkszám.

Műszaki adatlap

FM330

PERFECT ELASTIC FOAM PRO

Műszaki adatok

Légszűrő	BRL2804-4.2.2	1750 Pa
Összetétel		Poliuretán hab
Nyomószilárdság @ 10% (száraz)	EN 17333-4	11 kPa
Nyomószilárdság @ 10% (nedves)	EN 17333-4	5 kPa
Vágási idő (Min)	EN 17333-3	45 perc
Sűrűség	EN 17333-1	15-25
Szakadási nyúlás (száraz)	EN 17333-4	105%
Szakadási nyúlás (nedves)	EN 17333-4	125%
Töltse ki a kötést az ig		90%
Éghetőségi osztály	DIN 4102-1	B3
Hab típusa		1 K hab pisztollyal vagy AA210 adaterrel történő használatra
Határek Környezeti hőmérséklet		-3 / +35 ° C
Határek Tartály hőmérsékleti		+5 / +30 °C
Betöltési idő		24 óra
Nyírószilárdság (száraz)	EN 17333-4	49 kPa
Nyírószilárdság (nedves)	EN 17333-4	39 KPA
Szavatossági idő (száraz helyiségben és bontatlanul)		24 hónap
Hangszigetelési	EN ISO 10140-1	akár 63 dB
Tárolási hőmérséklet		+5 / +30 °C
Tack Free	EN 17333-3	10 perc
Hőmérsékleti ellenállás (hosszú)		-40 / +90 ° C
Hőmérsékleti ellenállás (rövid)		-40 / +130 ° C
Szakítószilárdság (száraz)	EN 17333-4	69 kPa
Szakítószilárdság (nedves)	EN 17333-4	66 kPa
Hővezető képesség	EN 12667	36 mW/m.K
Vízfelvétel	EN 1609	0,2 kg/m2
Nettó tartalom alapján számított kiadósság (karton)	EN 17333-1	34 L

Előkészítés

A felületnek tisztának, száraznak, por, zsír és egyéb szennyeződéstől mentesnek, és teherbírónak kell lennie.

Használat előtt nedvesítsük be a felületeket a jobb tapadás, és a gyorsabb kötés érdekében.

Mindig végezzen tesztet a kompatibilitás érdekében.

Védje a padlót, falat papír vagy műanyag fóliával.

Alkalmazás

Használat előtt a flakont legalább 20-szor erőteljesen rázza meg.

Távolítsa el e biztonsági fedelet, és csavarja a flakont a pisztolyra. A flakont mindig szeleppel lefelé kell tartani. A kilépő mennyiség a működtető kar nyomásával és az adagolócsavarral állítható be. Az AA210 adaptercsővel való használatához nyomja az adaptercsövet a szelepre, és fordítsa el 90°-kal. A kilépő mennyiség a szelepkarral szabályozható.

Takarékosan adagolja a habot. Csíkot húzva kell feldolgozni, különösen 30 mm-nél nagyobb fugákat és üregeket rétegesen töltse ki, a felületek között nedvesítsen.

Műszaki adatlap

FM330

PERFECT ELASTIC FOAM PRO

Vigyázni kell, hogy a felület ne legyen jeges. Az optimális dobozhőmérséklet 20°C, alacsony hőmérsékletek mellett alacsonyabb habkihozattal kell számolni.

Ha a habot deformálódásra, elmozdulásra hajlamos építőelemeknél használja pl. ablakpárkányok vagy ablakkeretek, ügyeljen ezek megfelelő rögzítésére.

A habot ne tegye ki hosszabb ideig az időjárás viszontagságainak, mert nem UV álló.

A felesleges habot megkeményedés után vágja le.

Alkalmazási terület

Az FM330 ideális az általános építési fugák légzáró tömítésére, ideértve azokat a fugákat is, ahol mozgás várható. Alkalmas ablakok és ajtók csatlakozófugáinak légmentes zárására, padló és fal, illetve mennyezet és fal csatlakozások, valamint csövek körüli fugák kitöltésére és szigetelésére.

Fedőlakk

A pisztoly tisztításához csavarja le a dobozt és tegye fel a helyére az illbruck tisztítót. A felesleges habot azonnal távolítsa el illbruck PUR AA290-es tisztítóval vagy acetonnal. Tisztítás előtt győződjön meg, hogy a felület ellenáll az oldószernek. A kikeményedett habot csak mechanikusan lehet eltávolítani. Alaposan tisztítsa ki a pisztolyt az AA290 tisztítóval.

Egészségügyi és biztonsági óvintézkedések

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

Védőfelszerelés

CSAK JÓL SZELLŐ HELYISÉGEKBEN HASZNÁLJA, és ügyeljen arra, hogy a termék kezelése és használata során minden javasolt védőfelszerelést viseljen. A teljes ajánlásért lásd a biztonsági adatlapot.

Megjegyzés

Az FM330 nem UV -álló, ezért megfelelő tömítőanyaggal vagy festékekkel kell védeni. Mint minden PU hab nem tapad a polietilénhez, TEFLON®-hoz, illetve a szilikonizált vagy a viasszerű felületekhez.

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 sokrétősége 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.

Műszaki adatlap

FM330

PERFECT ELASTIC FOAM PRO

Tanúsítványok

