

MESTER Tűzgátló Pisztolyhab

Kiadás kelte: 2024. június 16.

A termék rövid leírása:

Poliuretán alapú, egykomponensű, nedvesség hatására keményedő kitöltő és szerelési hab tűzgátló követelmények teljesítésére.

A környezet számára ártalmatlan hajtógázt tartalmaz.

Kiszereelési egység:

750 ml, 12 db/karton

Színválaszték: pink**Tulajdonságok:**

- kiválóan tapad különféle alapokhoz: fa, beton, tégl, vas, alumínium, üveg, stb. Nem alkalmas PE, PP, PC, PMMA, PTFE, lágy műanyagokhoz, neoprén és bitumenes alapokhoz.
- nem rothad,
- hőnek, víznek és a legtöbb vegyi anyagnak ellenáll,
- óvni kell az UV sugárzástól.

Alkalmazási terület:

Tűzgátló szerkezetek beépítéséhez, létrehozásához:

- födém és falcsatlakozások, faláttörések, tűzgátló lezárások,
- tűzgátló ajtók, ablakok, üvegek,
- tetőszerkezetek, szerelési hézagok,
- üregek, hézagok kitöltése, tömítése.

A felület előkészítése:

A megfelelő tapadás érdekében az aljzat legyen tiszta, por és zsírmentes. A hab kapacitásának és tapadásának növelése céljából az alapot előzőleg nedvesítse be!

Feldolgozás:

Használat előtt a palackot vízszintes helyzetben erősen rázza fel. (Minimum 20-szor.) A purhabpisztolyt csavarja a palack tetejére, a kivezető szelepre. A palack fejrállítás után, annak kb. függőleges állása mellett a ravasz meghúzása indítja a hab adagolását. Kinyomás után megfelelő dagadás eléréséhez és az ideális cellaszerkezet kialakulásához utánnedvesítés szükséges. A 4 cm-nél szélesebb vagy mélyebb rés esetén több rétegben ajánlott a kitöltés. Ilyenkor várjon 15-30 percet az újabb réteg felhordása előtt. Rétegenként nedvesítsen. A két anyag össze fog kötni.

Az termék ideális felhasználási hőmérséklete kb. szobahőmérséklet.

Alacsony hőmérséklet esetén a palackot fel lehet melegíteni meleg vízben. Hevíteni tilos! Optimális környezeti hőmérséklet: +15 - +25 °C. Lehetséges környezeti hőmérséklet: -15 °C - +35 °C.

A hab 30-60 perc alatt megnöveli térfogatát, ezért ajánlatos a résnek csak kb. 70 %-át kitölteni. ~ 30 perc elteltével további habadagot lehet felvinni. A két réteg összeköt. Megkötés után a hab vakolható, festhető, ragasztható, fűrészelhető és fűrható. Nyílászáró keret és fal között használjon ékeket a mechanikus rögzítés, fixálás érdekében a hab teljes kikeményedéséig! (24 h)

Anyagszükséglet:

Kitöltendő rés függvénye. (Kihozatal: 40-45 liter)

Fugaméret

A különböző fugaméretekhez, illetve felhasználási szituációkhoz tartozó tűzgátlási határértékeket a Felhasználási és alkalmazástechnikai útmutató tartalmazza, ami a Teljesítmény nyilatkozat melléklete.

MESTER Tűzgátló Pisztolyhab

Kiadás kelte: 2024. június 16.

Fontos utasítások:

A terméket eredeti csomagolásban +5 °C és +25 °C hőmérséklet között, függőleges helyzetben, 18 hónapig tárolhatjuk.

A részletes felhasználási lehetőségeket, követelményeket, korlátozásokat és utasításokat a Teljesítmény nyilatkozatban, illetve ennek mellékleteként kiadott Felhasználási és alkalmazástechnikai útmutatóban olvassa el és tartsa be!

Tisztítás:

A ruhára és bőrre került habot, ha lehet azonnal távolítsuk el MESTER Purhab Tisztító, hígító, aceton vagy szesz stb. segítségével. A megkeményedett hab mechanikus úton, kaparással távolítható el, vagy MESTER Purhab, Festék eltávolító segítségével.

Műszaki adatok:

A megadott értékek 23 °C-on és 50 % relatív páratartalom mellett értendők, amennyiben az adott érték mellett másképp nem jelezzük. Az értékeket befolyásolják a környezeti tényezők, pl. hőmérséklet, relatív páratartalom, illetve az alapfelület fajtája és típusa, valamint annak jellemzői.

Megkötés előtt:

Bőrképződési idő (nyitott idő):	8-12 perc
Szavatossági idő (eredeti zárt állapotban, + 5 °C - + 25 °C közötti hőmérsékleten):	18 hónap

Megkötés után:

Fajsúly:	15-20 kg/m ³
Kikeményedési idő (cellaszerkezet kialakulása):	80-100 perc
Teljes kikeményedés:	12-24 h
Vághatóság (EN 17333-3):	20-40 perc
Kihozatal (EN 17333-1):	40-45 l
Hőállóság:	-40 °C - + 90 °C
Éghetőség (DIN 4102-1):	B1
Hőszigetelési érték:	0,030-0,035 W/mK
Hangszigetelési érték:	61 dB
Minősítések:	EN 1366-4:2006+A1:2010 (Tűzállóság) EN 13501-2 (Tűzgátlás) DIN 4102-1 (Tűzzel szembeni reakció) VOC emisszió ISO 16000 EMICODE EC1 Plus – nagyon alacsony kibocsátás

Biztonsági szempontok:

Veszélyesség: Ártalmas. Fokozattan tűzveszélyes. Dohányzás vagy nyílt láng használata a termék felhasználásakor szigorúan tilos! Csak jól szellőző helyiségben használja!

A bedolgozás során védőkesztyű viselete szükséges, mivel a friss hab erősen ragad. Viseljen védőszemüveget/arcvédőt. A vegyi anyagokkal kapcsolatos szokásos biztonsági előírásokat vegye figyelembe. További fontos információk a termék biztonsági adatlapjában kerültek rögzítésre.

A Műszaki adatlap kibocsátása nem jelent garanciavállalást a termék alkalmazásával és annak körülményeivel összefüggésben. A feldolgozás módját a mindenkori helyi körülményekhez kell

MESTER Tűzgátló Pisztolyhab

Kiadás kelte: 2024. június 16.

igazítani. Kérjük a felhasználót, hogy feldolgozás előtt próbaképpen győződjön meg az alkalmasságról, hogy a hibák elkerülhetők legyenek. Ennek elmulasztása esetén a keletkezett hibákért nem vállalunk felelősséget.

A termék felhasználását megelőzően a felhasználó győződjön meg arról, hogy a termék és a termékkel érintkező más anyagok (aljat, festék, lazúr stb.) érintkezése és kölcsönhatása nem okoz-e károsodást, nem kívánt elváltozást (pld. elszíneződést). Annak előzetes tisztázása is a felhasználó felelőssége, hogy a termékkel érintkező más anyagok nem okoznak-e nem kívánt változást a termék tulajdonságaiban. Indokolt esetben a felhasználó felelőssége, hogy a termékkel érintkezésbe lépő más anyagok gyártójával/forgalmazójával felvegye a kapcsolatot és tisztázza az összeférhetőség kérdését. Minden további kérdésben állunk szíves rendelkezésére.