

MESTER Tűzgátló Purhab

Kiadás kelte: 2023. március 08.

A termék rövid leírása:

Poliuretán alapú, egykomponensű, nedvesség hatására keményedő kitöltő és szerelési hab.
A környezet számára ártalmatlan hajtógázt tartalmaz.

Kiszerezési egység:

750 ml, 12 db/karton

Színválaszték: szürke**Tulajdonságok:**

- kiválóan tapad különféle alapokhoz: fa, beton, tégl, vas, alumínium, üveg, stb. Műanyag fóliához, szilikonhoz és teflonhoz nem tapad.
- nem rothad,
- hőnek, víznek és a legtöbb vegyi anyagnak ellenáll,
- óvni kell az UV sugárzástól,
- TÜV által tanúsított tűzállósági határérték 30-120 perc között (NMÉ-28247552 001).

Alkalmazási terület:

Tűzgátló szerkezetek beépítéséhez, létrehozásához:

- tűzgátló ajtók, ablakok, üvegek,
- kábelátvezetések, faláttörések, tűzgátló lezárások,
- 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. A purhabpisztolyt csavarja a palack tetejére, a kivezető szelepre. A palack fejreállítás után, annak kb. függőleges állása mellett a ravasz meghúzása indítja a hab adagolását. Kinyomás után utánnedvesítés szükséges. Az anyag ideális felhasználási hőmérséklete kb. szobahőmérséklet.

Alacsony hőmérséklet esetén a palackot fel lehet melegíteni melegvízben. Hevíteni tilos! Optimális környezeti hőmérséklet: +18 - +25 °C. Lehetséges környezeti hőmérséklet: +5 °C - +30 °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 fúrható.

Anyagszükséglet:

Kitöltendő rés függvénye. (Kihozatal: 28-30 liter)

Fugaméret

TÜV által a tűzgátláshoz rendelt fugaméret (szélesség/ minimális mélység/tűzgátlósági határérték):

5-20 mm/100 mm/90 perc

25-50 mm/150 mm/120 perc

5-50 mm/200 mm/120 perc

Vegyes átvezetések, csőáttörés esetén:

max. 0,04 m² (pld: 200x200 mm), minimális mélység: 200 mm, tűzgátlási határérték: 120 perc**Fontos utasítások:**

A terméket eredeti csomagolásban +5 °C és +25 °C hőmérséklet között, függőleges helyzetben, 9 hónapig tárolhatjuk.

MESTER Tűzgátló Purhab

Kiadás kelte: 2023. március 08.

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:	10 +/- 2 perc
-------------------	---------------

Megkötés után:

Fajsúly:	30 +/- 3 kg/m ³
Vághatóság:	25 +/- 5 perc
Kihozatal:	28-30 l
Hőállóság:	-40 °C - + 90 °C
Formatartás:	+/- 15 %
Teljes kikeményedési időtartam:	12-24 h
UV sugárzásállóság:	gyenge
Éghetőség (DIN4102):	B1

Biztonsági szempontok:

Veszélyesség: Ártalmatlan. Fokozottan tűzveszélyes.

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 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). Ennek 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 felvesse a kapcsolatot és tisztázza az összeférhetőség kérdését.

Minden további kérdésben állunk szíves rendelkezésére.