

MESTER Tűzálló Purhab

A termék rövid leírása:

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

Kiszerelési egységek: 750 ml, 12 db/karton

Színe: beige (RAL 1000-hez közel)

Tulajdonságok:

- kiválóan tapad különféle alapokhoz
- nem rothad
- hőnek, víznek és a legtöbb vegyi anyagnak ellenáll
- UV sugárzástól óvni kell
- ÉMI által tanúsított tűzállósági határérték 60-120 perc között

Alkalmazási területek:

Tűzgátló szerkezetek beépítéséhez, létrehozásához:

- tűzgátló ajtók, ablakok, üvegek
- kábelátvezetések, faláttörések
- tetőszerkezetek, szerelési hézagok
- Üregek, hézagok kitöltése, tömítése

Tűzállósági határértékek (ÉMI):

- hézagok kitöltése:

szélesség (mm):	5-20	25-50	5-50
mélység (mm):	100	100	200
Th (perc):	90	60	120

- vegyes átvezetések lezárása:

max. 0,04 m ² (pld. 200x200 mm)	
mélység (mm):	200
Th (perc):	120

A felhasználás módja:

Használat előtt erősen rázzuk fel. A műanyag csövet csavarjuk a kivezető szelepre. A fogantyú megnyomása indítja a hab adagolását a műanyagcsövön keresztül.

A hab kapacitása és kötődése növelésének céljából az alapot előzőleg nedvesítsük be. Alacsony hőmérséklet esetén a palackot merítéssel fel lehet melegíteni melegvízben. Hevíteni tilos!

Optimális környezeti hőmérséklet: +18-+25°C. Lehetséges környezeti hőmérséklet: +5 °C -+ 30 °C.

A munka folyamán a tartályt tartsuk fejfelé. A hab 30-60 perc alatt többszörösére növeli térfogatát, ezért ajánlatos a résnek csak a 40%-át kitölteni. 60 perc elteltével további habadagot lehet felvinni. A két réteg összeköt. Szilárdulás után a hab vakolható, festhető, ragasztható, fűrészelhető és fűrható.

MESTER Tűzálló Purhab

Műszaki adatok:

- Fajsúly: 30+/-3 kg/m³
- Kihozatal a hőmérséklettől és a levegő nedvességtartalmától függően:
28 litertől 30 literig
- Ragadásmentes: 10+/-2 perc múlva
- Vágható: 60+/-5 perc múlva
- Hőállóság (kész hab): -40 °C - +90°C
- Formatartóság: +/-15%
- Szilárdulási időtartam: A réteg vastagságától, a hőmérséklettől valamint a levegő nedvességtartalmától függően 12-24 óra.
- UV-sugárzásellenállás: Gyenge.
- Éghetőség: DIN 4102-B1
- Tapadási képesség: Kitűnő faanyaghoz, betonhoz, téglához, vashoz, alumíniumhoz, üveghez stb. Műanyag fóliához, szilikonhoz és teflonhoz nem tapad. A tapadási képesség növelése érdekében ajánlatos előzőleg a felületet megtisztítani.
- Eltávolítása: A ruhára és bőrre került habot, ha lehet azonnal távolítsuk el MESTER Purhab Tisztító, hígító, aceton vagy szesz stb. segítségével. A megkeményedett hab csakis mechanikus úton, kaparással távolítható el, vagy MESTER Purhab, Festék eltávolító segítségével.
- Tárolás: Eredeti csomagolásban +5°C és +25 °C hőmérséklet között 9 hónapig. A dobozokat függőleges helyzetben tároljuk.
- Veszélyesség: Ártalmas. Fokozottan tűzveszélyes.

- R21/22: Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas
- R36/37/38: Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
- R42: Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
- R18: A használat során robbanásveszélyes/gyúlékony gáz - levegő elegy keletkezhet.
- S2: Gyermekek kezébe nem kerülhet!
- S16: Gyújtóforrástól távol tartandó. - Tilos a dohányzás!
- S23: A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg)
- S26: Ha szembe kerül bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
- S36/37/38: Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni - Tilos a dohányzás!
- S38: Ha a szellőztetés elégtelen, megfelelő légzőkészülékeket kell használni.
- S45: Baleset, vagy rosszullet esetén orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

A Műszaki specifikáció kibocsájtása nem jelent garanciavállalást a termék alkalmazásával és annak körülményeivel összefüggésben. A feldolgozás módját a mindenkor helyi körülményekhez kell igazítani. A felhasználót kérjük, hogy feldolgozás előtt próbaképpen győződjön meg az alkalmasságról, hogy a hibák elkerülhetők legyenek. Ennek elmulasztása esetén a keletkezett hibákért nem vállalunk felelősséget. Minden további kérdésben állunk szíves rendelkezésükre.

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

MESTER Tűzálló Purhab

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.