

GORBAU Poliuretán Hab 700 ml



10001405

A levegőben lévő nedvesség hatására keményedő egykomponensű poliuretán hab, homogén, finom cellás szerkezettel, amely kiválóan tapad a legtöbb építőanyaghoz. Tökéletes szabad rések, repedések, hézagok, csőáttörések tömítésére. A habot az ISO 9001:2015 minőségirányítási rendszerrel rendelkező üzemben állítják elő.



ELŐNYEI

- Hab mennyiségének növekedése (utótágulás)
- Magas kihozatal
- Többcélú használhatóság
- Kiváló tapadás a felületekre

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

A levegőben lévő nedvesség hatására keményedő egykomponensű poliuretán hab, homogén, finom cellás szerkezettel, amely kiválóan tapad a legtöbb építőanyaghoz.

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter (+23°C/50% RH)	Érték
Teljes gyógyulási idő (RB024) [h]	24
Előkezelési idő (EN 17333-3:2020). A 3 cm átmérőjű habcsőre megadott eredmény. [min]	≤40
Éghetőségi osztály (DIN 4102)	B3
Tűzzel szembeni viselkedési osztály (EN 13501-1:2008)	F
Méretstabilitás (EN 17333-2:2020) [%]	≤5
Hővezetési együttható (RB024) [W/mK]	0,040
Másodlagos térfogatnövekedés (tágulás után) (EN 17333-2:2020) [%]	140 - 185
Hatékonyság (szabad habzás) (RB024) [l]	31 - 36

1/5

Update date: 03.04.2025

Selena Hungária Kft.

Pécs Bajor utca 1, 7630 Hungary,

tel.: +36 70 319 0203, e-mail: selena.hungaria@selena.com www.tytan.hu



Kapacitás a nyílásban (35*1000*35 (szélesség * hosszúság * mélység [mm])) nyílásméretre megadott érték) (RB024) [l]	18 - 25
Bőrképződési idő (EN 17333-3:2020) [min]	≤12
O2 tanúsítás	O2
M1 tanúsítás	M1
Szín	Érték
Sárga	+
Alkalmazási feltételek	Érték
A doboz/applikátor hőmérséklete (optimális +20°C) [°C]	+15 - +30
Környezeti/felületi hőmérséklet [°C]	+5 - +30

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Alkalmazás előtt olvassa el a TDS végén és az MSDS-ben bemutatott biztonsági utasítást.

Felszín előkészítés

- A hab tapad a tipikus építőanyagokon, mint például: téglá, beton, vakolat, fa, fémek, polisztirol, kemény PVC és kemény PUR habok.
- Tisztítsa meg és zsírtalanítsa a munkalapot.
- Nedvesítse meg a munkafelületeket vízzel (pl. kerti permetezővel).
- Védje a véletlen habszennyezésnek kitett felületeket.

A termék előkészítése

- A túl hideg konzervdobozt szobahőmérsékletre kell hozni, pl. 30 °C-ig meleg vízbe merítéssel vagy legalább 24 órán át szobahőmérsékleten hagyva.

Alkalmazás

- Vegyen fel védőkesztyűt.
- Erősen rázza fel a dobozt (10-20 másodpercig, a szeleppel lefelé), hogy az összetevők alaposan összekeveredjenek.
- Csavarja a dobozt az applikátorra.
- A doboz munkapozíciója "szelep lefelé".
- A függőleges illesztéseket alulról felfelé haladva töltse ki habbal.
- Töltse ki a hézagokat körülbelül 1/2 térfogatnál, ahogy a hab térfogata növekszik.
- A faanyagok tömítésekor a keret és a keret között legalább 10 mm, de legfeljebb 30 mm hézagot kell hagyni. A 30 mm-nél nagyobb hézagok nem ajánlottak. A 30 mm-nél szélesebb hézagokat alulról felfelé kell kitölteni az egyik faltól a másikig cikk-cakkos mintázatban. 50 mm-nél nagyobb hézagok nem

megengedettek.

- Nedvesítse meg a felhordott hab felületét vízzel (pl. kerti permetezővel).
- Ha a munka 5 percnél hosszabb időre megszakad, a friss habot tartalmazó felhordó fúvókát, valamint a szelepet poliuretánhab-tisztítószerszel meg kell tisztítani, és a kannát az újbóli felhordás előtt fel kell rázni.
- Ha a hab megszárad az applikátorban, vágja le az applikátor hegyét, ami lehetővé teszi a hab újbóli eldolgozását.

A ragasztást követő teendők

- Közvetlenül a hab teljes kikeményedése után védje meg az UV-sugarak ellen pl.: vakolattal, festékkel.

Megjegyzések / korlátozások

- AZ AJTÓK ÉS ABLAKOK MECHANIKUS RÖGZÍTŐELEMÉK NÉLKÜLI BEÉPÍTÉSE NEM MEGENGEDETT. A MECHANIKUS RÖGZÍTŐELEMÉK HIÁNYA A BEÉPÍTETT ELEM DEFORMÁCIÓJÁT OKOZHATJA.
- A kikeményedési folyamat a környezeti hőmérséklettől és páratartalomtól függ. A környezeti hőmérsékletnek a felhordást követő 24 órán belül a minimális felhordási hőmérséklet alá történő csökkenése befolyásolhatja a tömítés minőségét és/vagy helyességét. A túl korai előkezelés visszafordíthatatlan változásokat okozhat a hab szerkezetében és stabilitásában, és hatással van a hab teljesítményének romlására is.
- A hab nem tapad a polietilénhez, polipropilénhez, poliamidhoz, szilikonhoz és teflonhoz.
- A friss hab eltávolításához használjon poliuretánhab-tisztítószert.
- A megkeményedett habot csak mechanikusan (pl. késsel) lehet eltávolítani.
- A használt applikátor minősége és műszaki állapota befolyásolja a végtermék paramétereit.
- Ne használja a habot friss levegőhöz való hozzáférés nélküli helyiségekben, rosszul szellőző helyiségekben vagy közvetlen napfénynek kitett helyiségekben.
- A gyártó azt ajánlja, hogy a tömlőhabot egyszer használja, mert ha a hab megszárad az applikátorban, nem biztos, hogy újra lehet használni.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

A fent említett paraméterek a gyártó belső szabványai szerinti laboratóriumi vizsgálatokon és kísérleteken alapulnak, és nagymértékben függnak a hab kikeményedésének körülményeitől (a doboz hőmérséklete, a környezet, az aljzat, a használt berendezések minősége és a habot felhordó személy képzettsége). A 3 cm-nél szélesebb illesztések esetén a paraméterek értékei eltérhetnek a műszaki adattáblázatban megadott értékektől.

A gyártó azt ajánlja, hogy a befejező munkálatokat a teljes kikeményedés után, azaz 24 óra elteltével kezdje meg.

A gyártó a FEICA által jóváhagyott vizsgálati módszereket alkalmazza, amelyek célja, hogy átlátható és reprodukálható vizsgálati eredményeket biztosítsanak, így biztosítva, hogy az ügyfelek következetes tulajdonságokkal rendelkező terméket kapjanak. A vizsgálati módszerek elérhetők a FEICA honlapján:

<http://www.feica.com> (Iparágunk -> PU hab (OCF) -> OCF vizsgálati módszerek). A FEICA az európai ragasztó- és tömítőanyag-ipart, köztük az OCF-habgyártókat képviselő nemzetközi szövetség.

SZÁLLÍTÁS / TÁROLÁS

A hab a gyártás dátumától számított 12 hónapig eltartható, feltéve, hogy az eredeti csomagolásban, függőleges helyzetben (szeleppel felfelé), száraz helyen, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolják. A +30 °C-nál magasabb hőmérsékleten történő tárolás lerövidíti a termék eltarthatósági idejét, ami kedvezőtlenül befolyásolja a paramétereket. A termék -5°C-on is tárolható, de legfeljebb 7 napig (szállítás nélkül). A habtartályokat nem szabad +50 °C felett vagy nyílt láng közelében tárolni. A terméknek az ajánlottól eltérő helyzetben történő tárolása a szelep elzáródásához vezethet. A dobozt nem szabad összetörni vagy kilyukasztani, még akkor sem, ha teljesen kiürült.

Ne tárolja a habot az utastérben. Csak a csomagtartóban szállítható.

Részletes szállítási információkat az anyagbiztonsági adatlap (MSDS) tartalmaz.

Szállítási hőmérséklet	Szállítási dátum [nap]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

KATALÓGUS ADATOK

Névleges kapacitás / térfogat / méret	Szín	Darabszám csomagonként	Index	EAN kód
700 ml	N/A	12	10001405	5907516999338

BIZTONSÁGTECHNIKAI ÉS EGÉSZSÉGVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Az itt szereplő információkat jóhiszeműen, a Gyártó kutatásai alapján ajánljuk, és azokat pontosnak tartjuk. Mivel azonban a termékeink használatának körülményei és módszerei kívül esnek az ellenőrzésünkön, ez az információ nem helyettesítheti az ügyfél által végzett vizsgálatokat annak biztosítására, hogy a Producer termékei teljes mértékben kielégítőek legyenek az Ön konkrét alkalmazásai számára. A gyártó kizárólagos garanciája az, hogy a termék megfelel az aktuális értékesítési specifikációknak. Az Ön kizárólagos jogorvoslata az ilyen garancia megszegése esetén a vételár visszatérítésére vagy a termék kicserélésére korlátozódik, ha a termék nem felel meg a garanciának. A gyártó kifejezetten kizár minden más kifejezett vagy hallgatólagos garanciát a meghatározott célra való alkalmasságra vagy az eladhatóságra vonatkozóan. A gyártó kizárja a felelősséget a véletlen vagy következményes károkért. A felhasználásra vonatkozó javaslatok nem tekinthetők

szabadalom megsértésére való ösztönzésnek.