

TYTAN PROFESSIONAL FIRE STOP B1

Tűzgátló Poliuretán Pisztolyhab 750 ml rózsaszín



10021876

A Tytan Professional B1 egykomponensű pisztolyhab, olyan hézagok kitöltésére fejlesztett hab, melyeknél a tűzgátló minősítés előírás. Tökéletes szigetelést biztosít füst és égési gázok ellen. Jól adagolható és kiválóan tapad a tipikus építőanyagok felületén, úgy mint: téglá, fa, beton, fém, vakolat, stb.



ELŐNYEI

- B1 tűzállósági kategória (DIN4102 és EI 120 EN 13501-2) ***
- LPG hajtóanyag mentes
- Jó kihozatal: 42 l (750 ml)
- Jó Vágási idő – 35 perc után vágható
- Meghosszabbított polcidő – 18 hónap
- Ózonbarát, CFC és HCFC mentes
- Nincs MDI kibocsátás – Magasabb munkabiztonság
- VOC A+ termék/Eurofins (Denmark) Riport szám: 00959802A

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

- Ablak- és ajtókeretek rögzítéséhez
- Rések és repedések szigeteléséhez.
- B1 tűzállósági kategóriát megkövetelő elemek beépítéséhez, hézagok kitöltéséhez

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter (+23°C/50% RH)	Érték
Hatékonyság (szabad habzás) (RB024) [l]	35 - 42
Másodlagos térfogatnövekedés (tágulás után) (EN 17333-2:2020) [%]	90 - 120

1/5

Update date: 17.04.2025

Selena Hungária Kft.

Pécs Bajor utca 1, 7630 Hungary,

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



Bőrképződési idő (EN 17333-3:2020) [min]	≤10
Előkezelési idő (EN 17333-3:2020). A 3 cm átmérőjű habcsőre megadott eredmény. [min]	≤40
Teljes gyógyulási idő (RB024) [h]	24
Hővezetési együttható (RB024) [W/mK]	0,036
Méretstabilitás (EN 17333-2:2020) [%]	≤3
Éghetőségi osztály (EN 13501-1+A1:2010) vizsgálati módszer EN ISO 11925-2, EN 13823	Bs1d0
Éghetőségi osztály (DIN 4102) (monolit, ásványi vagy fém építőanyagok közötti legfeljebb 30 mm széles és legfeljebb 80 mm mély lineáris hézagok esetén).	B1
Tűzállóság (EN 13501-2+A1:2008) vizsgálati módszer (EN 1366-4:2008) (10 mm széles és 200 és 240 mm mély hézagokra, vagy 20 mm széles és 240 mm mély hézagokra pórusbetonblokkokból készült szerkezetekben (kérésre)).	El240
Hőállóság (kikeményedés után) [°C]	-40 - +90
Akusztikai szigetelés (EN ISO 10140-1:2010+A1:2012+A2:2014)	63
Alkalmazási feltételek	Érték
A doboz/applikátor hőmérséklete (optimális +20°C) [°C]	+10 - +30
Környezeti/felületi hőmérséklet [°C]	+10 - +30
Szín	Érték
Rózsaszín	+

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Alkalmazás előtt olvassa el az MSDS-ben leírt biztonsági utasításokat.

Felszín előkészítés

- Védje a véletlen habszennyezésnek kitett felületeket.
- Tisztítsa meg és zsírtalanítsa a munkalapot.
- Nedvesítse meg a munkafelületet vízpermettel.

A termék előkészítése

- A flakon hőmérséklete +10°C és +30°C között legyen.
- Használat előtt erőteljesen rázza fel a flakont körülbelül 20-30-szor, hogy az összetevők alaposan összekeveredjenek.

- Csavarja rá a pisztolyt a flakonra.
- A pisztoly hőmérséklete nem lehet alacsonyabb, mint a flakon hőmérséklete.

Alkalmazás

- Vegyen fel védőkesztyűt.
- A doboz munkapozíciója "szelep lefelé".
- A függőleges illesztéseket alulról felfelé haladva töltse ki habbal.
- Ne töltse ki az egész fugát - a hab növeli a térfogatát.
- Az asztalosmunkák tömítésekor a keret és a karzat között legalább 10 mm és legfeljebb 30 mm hézagot kell tartani. A 30 mm-nél nagyobb hézagok nem ajánlottak. A 30 mm-nél szélesebb hézagokat alulról felfelé, egyik falról a másikra haladva, cikcakkos mintázatot alkotva töltse ki. A 50 mm-nél nagyobb hézagok nem megengedettek.
- A felhordás befejeztével nedvesítse újra a habot egy vízpermettel.
- Kikeményedés után távolítsa el a felesleges habot mechanikusan (pl. késsel).
- Közvetlenül a hab teljes kikeményedése után védje meg az UV-sugaraktól például: akril, szilikon, vakolat, festék.
- Ha a munka több mint 5 percre megszakad, a friss habos pisztoly fúvókáját meg kell tisztítani Tytan Professional purhab tisztítóval, és a flakont fel kell rázni az újbóli alkalmazás előtt; ha a flakont lecsavarjuk a pisztolyról, a szelepet és a pisztolyadaptert is meg kell tisztítani.

A ragasztást követő teendők

- A friss habot Tytan Professional purhab tisztítóval kell eltávolítani.
- Kikeményedés után a hab mechanikusan vagy a megkötött habok Tytan Professional kikeményedett purhab eltávolítóval távolítható el - tisztítás előtt tesztelje le egy nem látható helyen.
- A munka befejezése után a pisztolyt alaposan meg kell tisztítani - ehhez csavarja rá a Tytan Professional purhab tisztító flakont a pisztolyra, és nyomja meg a ravaszt, amíg tiszta folyadék nem folyik ki belőle.
- Ha a munka végén a hab nem fog el teljesen, tisztítsa meg a flakon szelepet is.

Megjegyzések / korlátozások

- AZ AJTÓK ÉS ABLAKOK MECHANIKUS RÖGZÍTŐELEMENK NÉLKÜLI BEÉPÍTÉSE NEM MEGENGEDETT. A MECHANIKUS RÖGZÍTŐELEMENK HIÁNYA A BEÉPÍTETT ELEM DEFORMÁCIÓJÁT OKOZHATJA.
- A hab nem tapad a polietilénhez, polipropilénhez, poliamidhoz, szilikonhoz és teflonhoz.
- A felbontott habtartályt 1 héten belül fel kell használni.
- +20°C alatti hőmérsékleten javasolt a felvitt habot hagyni a teljes kikeményedésig (≥ 24 óra) – a hab túl gyors vágása vagy feldolgozása visszafordíthatatlan változásokat okozhat a hab szerkezetében és a teljesítmény romlását okozhatja.
- A hab teljesítménye nagymértékben függ a környezeti hőmérséklettől, a páratartalomtól, a flakon hőmérsékletétől és az alkalmazás módjától.
- 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.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

A fent említett paraméterek a gyártó belső szabványai szerinti laboratóriumi vizsgálatokon és kísérleteken alapulnak, és nagymértékben függenek 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

Lejáratí idő és tételszám a csomagoláson.

Eredeti csomagolásban, függőleges helyzetben (szeleppel felfelé) száraz helyen, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolandó.

A +30°C feletti hőmérsékleten történő tárolás lerövidíti a termék eltarthatóságát, ami negatívan befolyásolja a paramétereit. A termék -5°C-os hőmérsékleten legfeljebb 7 napig tárolható (szállítás nélkül). Nem megengedett a habtartályok tárolása +50°C feletti hőmérsékleten vagy nyílt láng közelében. Ha a terméket az ajánlottól eltérő helyen tárolja, a szelep eltömődhet. A dobozt nem szabad összetörni vagy kilyukadni, még akkor sem, ha teljesen üres.

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

Részletes szállítási információkért kérjük, olvassa el a biztonsági adatlapot.

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
750 ml	rózsaszín	12	10021876	5903518057229

BIZTONSÁGTECHNIKAI ÉS EGÉSZSÉGVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Részletes információk a termék adatlapján található.

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.