

TYTAN PROFESSIONAL Ragasztóhab. Universal 750 ml



10038388

Egykomponensű poliuretán ragasztó, amely a páratartalom hatására kikeményedik. A ragasztó az ISO 9001:2015 szabvány követelményeinek megfelelően készül univerzális használatra. Gipszkarton és OSB, EPS és XPS polisztirolhab és ásványgyapot ragasztására, kerámia és szilikát kis válaszfalak mely pórusbeton blokkokból készült, szegélylécek, ablakpárkányok, lépcsők stb. ragasztására. Nagyon kényelmes alkalmazás, használatának köszönhetően a munka is sokkal egyszerűbb.



ELŐNYEI

- alkalmazási hőmérséklet akár 0°C
- nagy tapadóerő
- 15 perces korrekciós idő
- 1 flakon helyettesít egy 25 kg-os zsák hagyományos habarcsot, amely 1 flakonból 40 folyómétert ad.
- könnyen szállítható, nem igényel sok szerszámot, egyszerű alkalmazás, tapadás az épületben használt sokféle felülethez

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

- fa, fém, üveg, hungarocell, beton, OSB, MDF és HDF lapok ragasztása
- dísz elemek, kazetták, szegélyléc, kőlap beépítése
- válaszfalak és burkolatok ragasztása
- lépcsők, fa és gipszkarton lapok rögzítése

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter (+23°C/50% RH)	Érték
Javítási idő [perc]	≤15
Nyitott idő [perc]	≤5
Teljes Kötési idő (RB024) [h]	24
Tűzzel szembeni viselkedési osztály (EN 13501-1:2008)	F

1/5

Update date: 23.06.2025

Selena Hungária Kft.

Pécs Bajor utca 1, 7630 Hungary,

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



Éghetőségi osztály (DIN 4102)	B3
Mechanikus rögzítés [h]	2
Hővezetési együttható (RB024) [W/mK]	0,035
Kiadóddág (2-3 cm átmérőjű ragasztósávokra végzett vizsgálatok, a teljesítmény függ a környezeti hőmérséklettől, a páratartalomtól, a ragasztó és a falelemek közötti távolságtól és a választott alkalmazási módszertől). [m]	40
Alkalmazási feltételek	Érték
A flakon/pisztoly hőmérséklete (optimális +20°C) [°C]	+10 - +30
Környezeti/felületi hőmérséklet [°C]	+0 - +30
Tapadás	Érték
OSB (1,5 mm-es hézag) [kPa]	≥110
Beton (hézag ≤1 mm) [kPa]	≥ 500
Kerámia falazóelemek (hézag ≤1 mm) [kPa]	≥ 200
Szilikát blokkok (hézag ≤1 mm) [kPa]	≥ 600
Fémlemez poliészter bevonattal (hézag 1,5 mm) [kPa]	≥ 120
PVC (hézag 1,5 mm) [kPa]	≥ 130
Tetőfedő bitumenes lemez ásványi szórással (hézag 3 mm) [kPa]	≥ 40
Laminált padlólemezek (hézag 1,5 mm) [kPa]	≥ 170
Fa (hézag 1,5 mm) [kPa]	≥ 260
Üveg (1,5 mm-es kötés) [kPa]	≥ 110
Szín	Érték
Világosszürke	+

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

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

Felszín előkészítés

- Az aljzatnak stabilnak, egyenletesnek, száraznak, por-, olaj- és zsírmentesnek kell lennie.
- Ellenőrizze a szigetelőlemezeket, OSB-lapokat, bitumenes lemezeket - ha a felületet hidrofób bevonat vagy más anyag borítja, akkor a tapadás fokozása érdekében csiszolószerszámmal vagy csiszolópapírral kicsit le kell csiszolni a felületet.

A termék előkészítése

- A túl hideg flakont 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 flakont (10-20 másodpercig, a szeleppel lefelé), hogy az összetevők alaposan összekeveredjenek.
- Csavarja a flakont az adagolóra.
- A flakon munkapozíciója "szelep lefelé".
- Vigye fel a ragasztót a felületre a szükséges 2-3 cm átmérőjű sávot képezve.
- Állítsa be az alkalmazási sebességet a pisztoly beállításával a kívánt ragasztósáv átmérő fenntartása érdekében. Tartsa a pisztolyt a már alkalmazott ragasztómasszában - kb. 1 cm-rel a felület felett.
- Általános alkalmazási irányelvek: Vigyen fel ragasztót az aljzatra, Ø 2-3 cm-es habsáv átmérővel (a habsáv átmérő az aljzat egyenletességétől függ). A felhordás után várjon 1 percet, majd illessze össze az elemeket, de legkésőbb 5 perccel a felhordás után. A ragasztott elemek helyzete 15 percen belül korrigálható. Nagy felületek, például gipszkarton vagy OSB lemez esetén a ragasztónak a ragasztási felület $\geq 5\%$ -át kell fednie. Kisebb díszítőelemek esetén a ragasztónak a ragasztási felület $\geq 50\%$ -át kell fednie. Az ajánlott hézagvastagság ≤ 5 mm. Ha az elemeket a mennyezethez vagy függőleges felületekhez ragasztják, azokat ideiglenesen 15 percig a helyükön kell rögzíteni. Javasolt mechanikus csatlakozók és távolságtartók használata. A mechanikus rögzítők 2 óra elteltével helyezhetők be. Teljes kikeményedési idő 24 óra. A ragasztó teljesen kikeményedve könnyen vágható, csiszolható, vakolható vagy festhető. Az UV sugárzás ellen vakolattal, festékkel vagy szalaggal védje.
- Gipszkarton (DryWall), OSB Csiszolja le az OSB felületet azokon a helyeken, ahol a ragasztó felhordásra kerül. Vigyen fel ragasztó sávot a lap köré a szélektől 5 cm-re, és további szerpentin alakú ragasztó sáv(ok)et középen. A ragasztónak a ragasztott felület $\geq 5\%$ -át kell fednie.
- Ablakpárkány, lépcsőfok és lépcsőfeljáró: Vigyen fel legalább 2 párhuzamos ragasztó sávot az aljzatra, ahol az ablakpárkányt ragasztják/ a lépcsőfok vagy a kúszófelület körül, 5 cm-re a szélektől.
- Tetőszerkezet javítása és hőszigetelés beépítése: ragasztó sávot alkalmazzon a körben a szélektől 5 cm-re, és szükség esetén szerpentin alakú ragasztó sáv(ok)et középen.
- EPS és XPS díszlécek, díszítőelemek vagy szigetelőlemezek: ragasztósávot kell alkalmazni az elem körül a szélektől 5 cm-re, és szükség esetén szerpentincsík(ok) középen.
- Autoklávozott pórusbeton: szekrény, kád/mosdó talapzat, kis válaszfalak: ragasztósávot alkalmazzon 5 cm-re a szélektől, az AAC blokk közepén. Az első réteg aljzatának szabályosnak és kiegyenlítettnek kell lennie.

A munkát követő teendők

- Ha az applikátort lecsavarják a flakonról, a szelepet is meg kell tisztítani tisztítószerrel.

Megjegyzések / korlátozások

- A ragasztó teljesítménye több körülménytől függ: a levegő, a felület és a flakon hőmérséklete, a levegő

páratartalma gipszkarton és a falfelület közötti távolság, a fal egyenletessége. Ha a alkalmazási hőmérséklet magasabb, az idő csökken. Ha a alkalmazási hőmérséklet alacsonyabb és közelebb van a minimumhoz, a korrekciós idő meghosszabbodhat.

- A termék nem tapad polietilénre, polipropilénre, poliamidra, szilikonokra, teflonra.
- A ragasztó biztonságos a polisztirol táblához, nem roncsolja őket.
- A nem kikeményedett ragasztó eltávolításához használjon acetonos tisztítószeret. Vigyázat! A tisztítószerek a habosított polisztirol tábláknál az anyag roncsolódását okozhatják. A megkeményedett ragasztó csak mechanikusan (pl. késsel) távolítható el.
- A megkeményedett ragasztó csak mechanikusan (pl. késsel) távolítható el.
- A használt adagoló minősége és műszaki állapota befolyásolja a végtermék paramétereit.
- A habot nem szabad friss levegőhöz nem jutó, rosszul szellőző helyiségekben használni, és nem szabad 50°C-ot meghaladó hőmérsékletnek kitenni.
- A gyártó azt javasolja, hogy a kézi ragasztóhabot egyszerre használják fel, mert ha a hab az adagolóban megszárad, a későbbi használat lehetetlenné válhat.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

A fent említett paraméterek a gyártó belső szabványai szerinti laboratóriumi vizsgálatokon és kísérleteken alapulnak, és nagymértékben függnak a hab kikeményedésének körülményeitől (a flakon hőmérséklete, a környezet, a felület, a használt berendezések minősége és a habot felhordó személy képzettsége). A 3 cm-nél szélesebb habsáv 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 kezdjék meg.

SZÁLLÍTÁS / TÁROLÁS

A ragasztó a gyártási időponttól számított 12 hónapon belül megőrzi használhatóságát, feltéve, hogy eredeti csomagolásban, függőleges helyzetben (szeleppel felfelé), száraz helyen, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolják. A +30°C feletti hőmérsékleten történő tárolás lerövidíti a termék eltarthatósági idejét, kedvezőtlenül befolyásolva annak paramétereit. A termék -5°C-os hőmérsékleten is tárolható, de legfeljebb 7 napig (szállítás nélkül). A ragasztóflakonok tárolása +50°C-ot meghaladó hőmérsékleten vagy nyílt láng közelében nem megengedett. A terméknek az ajánlottól eltérő helyzetben történő tárolása a szelep elakadásához vezethet. A flakont még üres állapotban sem lehet összenyomni vagy kilyukasztani. 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
750 ml	N/A	12	10038388	5902120113927

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 Gyártó 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 garanciális feltételeknek. A gyártó elhárítja a felelősséget a véletlen vagy következményes károkért. A felhasználási javaslatok nem tekinthetők szabadalom megsértésére való ösztönzésnek.