

# TYTAN PROFESSIONAL Lexy 20

## Multipozíciós Purhab 300 ml



10021802

Innovatív, multifunkcionális kézi hab nagyon magas teljesítménnyel. Kitölt, tömít és szigetel. Nyílászáró szereléseknél is használható. A Lexy egy egész évben használható hab – nyáron és télen egyaránt alkalmazható. Modern formulájának köszönhetően a flakon bármely pozíciójában alkalmazható, ami megkönnyíti a munkát nehezen hozzáférhető helyeken. Magas kihozatal elérhető. A korszerű receptura lehetővé teszi a használatot bármilyen flakonpozícióból. Precíz adagolóval rendelkezik, amely nagy munkakomfortot biztosít.



### ELŐNYEI

- Többpozíciós alkalmazás – alkalmas „szelep felfelé” helyzetben történő használatra, így mennyezetekhez és nehezen hozzáférhető helyekhez is
- Egész éves felhasználhatóság – széles hőmérséklet- és környezeti tartományban is hatékony.
- Magas hatékonyság – kiváló teljesítményt és fedőképességet biztosít.

### AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

- Ablak és ajtó beépítéshez
- Nehezen hozzáférhető hézagok kitöltéséhez
- Hő- és hangszigetelések készítéséhez

### MŰSZAKI ADATOK

| Paraméter (+23°C/50% RH)                                                            | Érték |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Teljes Kötési idő (RB024) [h]                                                       | 24    |
| Vágási idő (EN 17333-3:2020). A 3 cm átmérőjű habátmérőre megadott eredmény. [perc] | ≤40   |
| Éghetőségi osztály (DIN 4102)                                                       | B3    |
| Tűzzel szembeni viselkedési osztály (EN 13501-1:2008)                               | F     |
| Méretstabilitás (EN 17333-2:2020) [%]                                               | ≤5    |

1/5

Update date: 21.05.2025

Selena Hungária Kft.

Pécs Bajor utca 1, 7630 Hungary,

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



|                                                                                                                        |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Hővezetési együttható (RB024) [W/mK]                                                                                   | 0,036        |
| Másodlagos térfogatnövekedés (tágulás után) (EN 17333-2:2020) [%]                                                      | 130 - 180    |
| Kiadósság (szabad fújás) (RB024) [l] [l]                                                                               | 18 - 20      |
| Kiadósság a nyílásban (35*1000*35 (szélesség * hosszúság * mélység [mm]) nyílásméretre megadott érték) (RB024) [l] [l] | 11 - 12      |
| Bőrképződési idő (EN 17333-3:2020) [perc]                                                                              | ≤10          |
| M1 tanúsítás                                                                                                           | M1           |
| O2 tanúsítás                                                                                                           | O2           |
| Akusztikai szigetelés (EN ISO 10140-1:2010+A1:2012+A2:2014)                                                            | 62           |
| Nyomófeszültség 10%-os relatív alakváltozásnál (PN EN 826:2013) [kPa]                                                  | ≥ 20         |
| A felületekre merőleges szakítószilárdság (PN-EN 1607:2013-07) [kPa]                                                   | ≥ 60         |
| Nyomószilárdság (PN-EN 1607:2013-07) [kPa]                                                                             | ≥ 35         |
| 0°C-on felhordott hab tapadása fa aljzathoz (PN-EN 1607:2013 szerint) [kPa]                                            | ≥ 50         |
| 0°C-on felhordott hab tapadása fém aljzathoz (PN-EN 1607:2013 szerint) [kPa]                                           | ≥ 50         |
| 0°C-on felhordott hab tapadása PVC felülethez (PN-EN 1607:2013 szerint) [kPa]                                          | ≥ 50         |
| A +30°C-on alkalmazott hab tapadása faalapra (PN-EN 1607:2013) [kPa]                                                   | ≥ 50         |
| +30°C-on felvitt hab tapadása a fémfelületre (PN-EN 1607:2013) [kPa]                                                   | ≥ 50         |
| Hőállóság (kikeményedés után) [°C]                                                                                     | -40 - +90    |
| +30°C-on felhordott hab tapadása PVC-felületre (PN-EN 1607:2013) [kPa]                                                 | ≥ 50         |
| <b>Szín</b>                                                                                                            | <b>Érték</b> |
| Sárga                                                                                                                  | +            |
| <b>Alkalmazási feltételek</b>                                                                                          | <b>Érték</b> |
| A adagoló hőmérséklete (optimális +20°C) [°C]                                                                          | +5 - +30     |
| Környezeti/felületi hőmérséklet [°C]                                                                                   | -10 - +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 felületet.
- Permetezze be a munkafelületet vízzel (például kerti permetezővel), ha a hőmérséklet 0 °C felett van.
- Védje a véletlen habszennyezésnek kitett felületeket.

## 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”, azonban 15 °C feletti flakonhőmérséklet esetén a hab bármilyen pozícióban alkalmazható.
- A függőleges illesztéseket alulról felfelé haladva töltse ki habbal.
- Ne töltse ki az egész rést - a hab növeli a térfogatát.
- A nyílászáró tömitésekor a keret és az ablakrés 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.
- Ha a munka 5 percnél hosszabb időre megszakad, a friss habot tartalmazó felhordó fúvókát, valamint a szelepet poliuretánhab-tisztítószerrel meg kell tisztítani, és a flakont az újbóli felhordás előtt fel kell rázni.
- Ha a hab megszárad az adagolóban, az adagoló végét le kell vágni, ami lehetővé teszi a habbal való munka folytatását a megszokott módon.

## A munkát követő teendők

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

## 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

3/5

Update date: 21.05.2025

hőmérsékletnek a felhordást követő 24 órán belül a minimális felhordási hőmérséklet alá történő csökkenése befolyásolhatja a tömítés minőségét és/vagy helyességét.

- A túl korai vágásra tett kísérletek visszafordíthatatlan változásokat okozhatnak a hab szerkezetében és stabilitásában, és hatással lehetnek a hab teljesítményének romlására is.
- A hőmérséklet csökkenésével a hab teljesítménye csökken, a kikeményedési idő pedig nő.
- A hab nem tapad a polietilénhez, polipropilénhez, poliamidhoz, szilikonhoz és teflonhoz.
- A friss hab eltávolításához használjon poliuretánhab-tisztítószer.
- A megkeményedett habot csak mechanikusan (pl. késsel) lehet eltávolítani.
- A használt adagoló (pisztoly) minősége és műszaki állapota befolyásolja a végtermék paramétereit.
- A habot nem szabad friss levegőtől elzárt, rosszul szellőző helyiségekben, illetve közvetlen napsugárzásnak kitett helyeken használni.
- A „szelep lefelé” pozíció kívüli munkavégzés csökkenti a hab kihozatali teljesítményét.
- A gyártó azt javasolja, hogy a kézi habot egyszerre használják fel, mert ha a hab az adagolóban megszárad, a későbbi használat lehetetlenné válhat.
- Az adagoló végén lévő szűrő levágása csökkenti a hab kihozatali teljesítményét.

## TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

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

A fent említett paraméterek a gyártó belső szabványai szerinti laboratóriumi vizsgálatokon és kísérleteken alapulnak, és nagymértékben függenek 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 rések esetén a paraméterek értékei eltérhetnek a műszaki adattáblázatban megadott értékektől.

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 purhab flakonokat nem szabad +50 °C felett vagy nyílt láng közelében tárolni. A terméknek az ajánlottól eltérő helyzetben történő tárolása a szelep elzáródásához vezethet. A flakont 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       |
|---------------------------------------|------|------------------------|----------|---------------|
| 300 ml                                | N/A  | 12                     | 10021802 | 5907516995408 |

## 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.