

TYTAN PROFESSIONAL FIX² ELASTIC

Ragasztó-Tömítőanyag 290 ml fehér



Tartósan rugalmas, hibrid polimer alapú ragasztó-tömítő. Ajánlott különféle befejező anyagok ragasztásához és tömítéséhez az építőiparban használt legtöbb (akár nedves) felületen. Nagyon erős kötést hoz létre, amely kiválóan csillapítja a rezgéseket, ellenáll a változó időjárási viszonyoknak és az UV-sugárzásnak. Kémiaileg semleges termék, nem tartalmaz oldószereket, szilikonokat vagy izocianátokat. Nem okoz korróziót a fémeknél, és nem károsítja vagy színezi el az érzékeny felületeket, például a márványt vagy betont. A kötés a bőrképződés után azonnal festhető anélkül, hogy ez befolyásolná a kikeményedési sebességet.



ELŐNYEI

- 2 az 1-ben ragasztó – tömítőanyag
- nagyon rugalmas kötés, ellenáll a nedvességnek
- szaniter – XS2 osztály
- forma és amp; gombáknak ellenálló
- nagy tapadóerő
- kiváló tapadás a legtöbb aljzathoz és anyaghoz, mind nedvszívó, mind nem nedvszívó anyaghoz
- UV-sugárzással szembeni ellenállás
- beltéri és kültéri használatra
- kikeményedés után festhető
- nem okozza a fémek korrózióját

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

- az alábbiak beépítésére és tömítésére tervezték: szaniter berendezések (mosdókagyló, kád, tálak), mosogató, konyhai munkalapok és panelek, fémlemez, befejező és díszítő elemek
- fából, kőből, márványból, PVC-ből, üvegből, lakkozott üvegből, fa alapú anyagokból (MDF, HDF), nyers alumíniumból, EPS-ből, XPS-ből készült anyagokhoz
- tükrökhöz, tükrölapokhoz, kerámialapokhoz és fémekhez
- beton, vakolat, fa hézagok kitöltésére és tágulási hézagok készítésére
- ipari és telepítési alkalmazásokhoz
- beltéri és kültéri alkalmazásokhoz
- teraszok és erkélyek tágulási hézagainak tömítésére

NORMÁK / SZABVÁNYOK / TANÚSÍTVÁNYOK

A termék megfelel a szabvány követelményeinek:

- EN15651-1:2012 F-EXT-INT-CC;20HM
- EN15651-3:2012 S ; XS 2
- EN15651-4:2012 PW-EXT-INT-CC;20HM
- VOC TEST: M1
- EMICODE: EC1 PLUS
- French VOC Regulation A+
- Indoor Air Comfort GOLD - Pass

További információk

- Tűzreakció: E

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter	Érték
Sűrűség (ISO 2811-1) [g/ml]	1,4 - 1,44
Bőrképződési idő [perc]	10 - 20
Keménység (Shore A) (ISO 868)	40 - 45
Szakadási nyúlás (ISO 37) [%]	260 - 360
Mozgástűrés (ISO 9047) [%]	20
Hőmérsékleti ellenállás [°C]	-40 - +90
Teljes kötés idő [h]	24
Alkalmazási feltételek	Érték
Felhasználási hőmérséklet [°C]	0 - +40
Szín	Érték
Fehér	+
Fekete	+
Barna	+
Szürke	+
Grafit	+

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

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

Felszín előkészítés

- Az aljzat és a ragasztott/tömített elem felületének egyenletesnek, teherbírónak, tisztának, száraznak, szennyeződésektől és a kötést gátló anyagoktól mentesnek kell lennie.
- A felületeket legjobb acetonnal vagy etanollal (üveg, máz, fém) vagy mosószerrel (szintetikus anyagok) zsírtalanítani.
- A tömítés során a hézag körüli terület szennyeződésének elkerülése és az egyenletes vonal megőrzéséhez ragasztószalagot használjon, amelyet a tömítés befejezése után azonnal el kell távolítani.
- A hézag szélességét úgy kell megválasztani, hogy a tömítőanyagra számított tartományon belül el tudja viselni a mozgást (mozgáshoz való alkalmazkodás).
- A hézag minimális szélessége 6 mm, maximális szélessége 25 mm. A hézagot úgy kell kialakítani, hogy a szélesség és a mélység aránya 2:1 legyen (pl. 12 mm széles és 6 mm mély).
- A megfelelő kialakítás érdekében a mély hézagokat körídommal kell kitölteni.
- Mozgó hézagoknál kerülni kell a tömítőanyag háromirányú tapadását a felülethez, mert ez károsodáshoz vezethet. Erre a célra, ha a hézag mélysége nem teszi lehetővé poliuretánhab alkalmazását, használjon tágulási szalagot vagy tágulási zsinórt.
- A hab vagy szalag alkalmazása a tömítőanyag kétoldali tapadását okozza, és lehetővé teszi, hogy megfelelően működjön együtt a hézaggal.
- Ha az illesztések túl sekélyek a tágulási zsinór használatához, ajánlatos polietilén körídomot használni. Tágulási zsinórként működik, hogy megakadályozza a háromirányú tapadást.

A termék előkészítése

- A termék alkalmazás előtt ajánlott szobahőmérsékleten kondicionálni.
- Vágja le a kartus kimenetét, majd csavarja fel a hegyesszögben vágott (kb.45 fokban) kinyomócsőrt a kitöltendő rés szélességéből vagy a ragasztandó részek pontosságából adódó átmérőre.
- Professzionális adagoló pisztolyt használjon.

Alkalmazás

- Tömítés:
- Vigye fel a terméket a tömítendő területre.
- A rést fugasimítóval simítsuk el.
- A csatlakozás eldolgozását azelőtt kell elvégezni, hogy a termék elkezdene megkeményedni, 10-20 percen belül.
- Távolítsa el a maszkoló szalagot, mielőtt a bőrösödés kialakulna.
- Védje a hézagot, amíg teljesen megkeményedik.
- Ragasztás:
- Vigye fel a ragasztót foltokban vagy csíkokban az egyik ragasztott felületre.

- A ragasztó felhordása után csatlakoztassa a ragasztott elemeket egyenletes és erős nyomással.
- A korrekciók a ragasztást követő 20 percen belül elvégezhetők.
- A ragasztó a légnedvesség hatására megkeményedik, ezért különösen nem nedvszívó felületek ragasztásánál levegőt kell biztosítani a keményedő hézaghoz.
- A ragasztott elemek felületétől és súlyától függően előfordulhat, hogy az elemeket legalább 24 órán keresztül alá kell támasztani.
- A termék teljes megszilárdulása után a ragasztószilárdsága 250 kg/10 cm².

A munkát követő teendők

- Tisztítás: kikeményedés előtt száraz ruhával vagy extrakciós benzinnel, kikeményedés után mechanikusan.
- NE MOSSON KEZET OLDÓSZERREL.

Megjegyzések / korlátozások

- Nem alkalmas akváriumok és terráriumok ragasztására.
- A tömítőanyag nem alkalmas szerkezeti üvegezéssel járó alkalmazásokhoz.
- A festés előtt ajánlott próba vizsgálatot végezni.
- Ragasztás előtt ajánlatos előzetes tapadási vizsgálatokat végezni, különösen műanyagok esetében.
- Nem alkalmas polietilén, polipropilén, teflon és bitumenes felületekre történő ragasztáshoz.
- A ragasztó felvihető nedves, de nem vizes felületekre.
- A termék nem alkalmas vízzel állandóan érintkező elemek ragasztására és tömítésére.
- Nem nedvszívó felületek ragasztásánál a kötési idő meghosszabbodhat.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Minden megadott paraméter a belső gyártói szabványoknak megfelelő laboratóriumi vizsgálatokon alapul, és nagymértékben függ a termék kikeményedési körülményeitől (pl, környezeti hőmérséklet, felületi hőmérséklet, a használt berendezések minősége és a terméket alkalmazó személy képzettsége).

SZÁLLÍTÁS / TÁROLÁS

Lejáratí idő és gyártási szám a csomagoláson.

A terméket az eredeti zárt csomagolásban, száraz helyen, fagytól és túlmelegedéstől védve, 0°C és +25°C közötti hőmérsékleten kell szállítani és tárolni.

BIZTONSÁGTECHNIKAI ÉS EGÉSZSÉGVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Részletes információk a termék biztonsági adatlapján (MSDS) találhatóak.

Minden írásos vagy szóbeli információt, ajánlást és utasítást legjobb tudásunk, vizsgálataink és tapasztalataink szerint, jóhiszeműen és a gyártó elveinek megfelelően adunk meg. Az anyag minden felhasználója minden lehetséges módon győződjön meg arról, hogy a szállított anyagok a rendeltetésüknek megfelelő célra alkalmasak-e, beleértve a végtermék megfelelő körülmények közötti ellenőrzését is. A gyártó nem vállal felelősséget a gyártó anyagainak pontatlan vagy hibás alkalmazásából eredő károkért.