

HAUSER Univerzális Szilikon 260 ml fehér

HAUSER®

10044610

Univerzális ecetsavas szilikontömítő. Hézagok tömítésére és nedvesség elleni védelemre szolgál, széles körű építőipari és általános javítási munkákhoz, beltéri és kültéri használatra.



ELŐNYEI

- Kiváló ellenállás a penészes és a gombákkal szemben
- jó tapadás számos általános építőanyaghoz

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

- kirakatok, táblák, kábelcsatornák lezárása
- poliuretánhabok védelme az UV-sugárzás ellen
- fürdőkádak, kézmosók, zuhanyzók, mosdók további szaniterek, valamint egyéb vízellátó berendezések tömítésére
- kerámialapok tömítése
- kisebb otthoni javítások

NORMÁK / SZABVÁNYOK / TANÚSÍTVÁNYOK

A termék megfelel a szabvány követelményeinek:

- EN 15651-3:2012 S, S1

1/5

Frissítés dátuma: 01.06.2026

Selena Hungária Kft.

Pécs Bajor utca 1, 7630 Hungary,

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

 **SELENA®**
GLOBAL EXPERIENCE

MŰSZAKI ADATOK

Kikeményítetlen - 23°C-on és 50% relatív páratartalom mellett tesztelve.	Érték
Sűrűség (ISO 2811-1) [g/ml]	0,91 - 0,93
Bőrképződési idő [perc]	5 - 45
Tapadás mentes [perc]	5 - 25
Kikeményedési idő [mm/24h]	1 - 2
Kikeményedett - 4 hét után 23°C-on és 50% relatív páratartalom mellett tesztelve.	Érték
Modulus 100%-os nyúlásnál (ISO 37) [MPa]	0,2 - 0,3
Szakadási nyúlás (ISO 37) [%]	500 - 800
Shore A keménység (ISO 868)	10 - 14
Hőmérsékleti ellenállás [°C]	-40 - +100
Tapadás a felületekhez	Érték
Tapadás saválló fémlemezhez	+/-
Tapadás kerámia csempére	+
Tapadás PS-hez (polisztirol)	+/-
Üveghez való tapadás	+
Nyers fa (fenyő)	+
Kemény PVC (polivinil-klorid)	+
Szín	Érték
Fehér	RAL9003
Átlátszó	+
Fekete	RAL9005
Barna	+
Szürke	+
Bézs	+
Alkalmazási feltételek	Érték
Felület hőmérséklete [°C]	+5- +40

Csomagolás hőmérséklete [°C]	+0 - +25
Felhasználási hőmérséklet [°C]	+5 - +40

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

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

Felszín előkészítés

- A tömítendő felületeknek tisztának, száraznak (nem fagyosnak) kell lenniük, por, rozsda, régi laza anyagok, olaj, zsír, festék és egyéb, a tömítőanyag tapadását csökkentő szennyeződésektől mentesnek.
- Felületek legjobb zsírtalanítása acetonnal vagy etanollal (üveg, zománc, fém) vagy mosószerrel (szintetikus anyagok).
- A hézag körüli szennyeződések elkerülése és az egyenes vonal megtartása érdekében használjon ragasztószalagokat, amelyeket a tömítés befejezése után azonnal el kell távolítani.
- A legtöbb felületen a tömítőanyag nem igényel alapozót, de néhány speciális felületen szükség lehet rá a tapadás javítása érdekében.
- A hézag szélességének olyannak kell lennie, hogy el tudja viselni a mozgást a kérdéses tömítőanyagra számított tartományban (mozgási alkalmazkodás).
- A tömítőanyag sávja nem lehet szélesebb 25 mm-nél, és a minimális fugaszélességnek 6 mm-nek kell lennie, hogy a munka területen lehetővé tegye a tömítőanyag megfelelő alkalmazását és eldolgozását. A fugaszélesség: mélység ideális aránya 2 : 1.
- A megfelelő kialakítás érdekében a mély hézagokat köridommal kell kitölteni.
- A táguló fugáknál kerülni kell a 3 pontos tömítőanyag tapadását a felülethez, mert ez annak károsodását okozhatja. Ebből a célból, ha a rések mélysége nem teszi lehetővé a poliuretánhab bevezetését, használjon dilatációs szalagot vagy támasztó rudat. A hab vagy a szalag használata kétoldali tömítőanyag-tapadást okoz, és lehetővé teszi a megfelelő munkát a fugával.
- Ha a hézagok túl sekélyek ahhoz, hogy lehetővé tegyék a hátsó támasztás használatát, javasoljuk a ragasztószalag használatát. Ez köridomként működik, hogy megakadályozza a tömítést a háromoldalú tapadás kialakulásához.

A termék előkészítése

- Alkalmazás előtt a terméket szobahőmérsékleten kell kondicionálni.

Alkalmazás

- Vágja le a kartus menetes tetejét. Csavarja fel a csőrt, és vágja le 45°-os szögben, a hézag szélességével megegyező átmérővel.
- Nyomja ki a tömítőanyagot mechanikus vagy pneumatikus pisztollyal.
- Simítsa el az illesztéseket fugasimítóval, szappanos vízbe mártott spatulával.
- A maszkolószalagot még a bőrösödés kialakulása előtt távolítsa el.
- A fugát hagyni kell teljesen kikeményedni.

A munkát követő teendők

- A kikeményedetlen terméket papírtörölővel lehet eltávolítani a kezekről, szerszámokról és a piszkos felületekről.
- Keményedés után a kezekről vízzel és szappannal, a szerszámokról mechanikusan távolítsa el. vagy a szilikonok eltávolítására szolgáló szerrel - Silicone Remover.
- NE MOSSON KEZET OLDÓSZERREL.

Megjegyzések / korlátozások

- Ne alkalmazza nedves felületeken.
- A kikeményedés során felszabaduló ecetsav miatt a savas szilikon nem ajánlott meszes aljzaton, például betonon, vakolaton és téglán.
- A tömítőanyag nem alkalmas természetes kő, mint például gránit, homokkő, márvány stb. fugáinak tömítésére.
- A tömítőanyag nem használható bitumenes felületeken, részben vulkanizált gumikon, kloropréneken vagy más olyan építőanyagokon, amelyekből olajok, lágyítók vagy oldószerek szivárognak.
- Ne alkalmazza érzékeny fémfelületeken, például réz és ötvözetek, valamint tükrök foncsor felületein.
- A tömítőanyag nem ajánlott olyan fugákhoz, amelyek állandóan víz alatt vannak, mert fizikai változásokat okozhat.
- Ne használja teljesen zárt helyiségekben, ahol nincs kitéve páratartalomnak, mert a tömítőanyagnak a kikeményedéshez páratartalomra van szüksége.
- A tömítőanyag nem alkalmas szerkezeti üvegezéssel járó alkalmazásokhoz.
- A szilikont nem szabad festeni.
- Nem alkalmas akváriumok és terráriumok ragasztására.
- Nem alkalmas élelmiszerekkel való közvetlen érintkezésre és egészségügyi felhasználásra. A tömítőanyagot nem vizsgálták megfelelően, és nem alkalmas egészségügyi és gyógyszeripari alkalmazásokra.
- Ne alkalmazza PE-n, PP-n - nem tapad.
- Ne használja tükrök ragasztására.

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

Az eredeti csomagolásban, száraz helyen, fagytól és túlmelegedéstől védve, +0°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolandó.

KATALÓGUS ADATOK

Névleges kapacitás / térfogat / méret	Szín	Darabszám csomagonként	Index	EAN kód
260 ml	fehér	12	10044610	5902120184125

BIZTONSÁGTECHNIKAI ÉS EGÉSZSÉGVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Részletes információért a gyártónál kérésre elérhető biztonsági adatlapot (MSDS) talál.

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.