

MASTERBASIC UNIVERZÁLIS

SZILIKON TÖMÍTŐANYAG

Termék leírás

Egy komponensű, ecetsavas, általános felhasználású szilikon tömítőanyag. MASTERBASIC UNIVERSAL szobahőmérsékleten, a levegő páratartalmának hatására köt, tartós rugalmasságot biztosít.

Speciális tulajdonságok

- nem roskad
- rugalmas marad alacsony (- 40 °C), és magas hőmérsékleten is (+ 100 °C)
- Gyorsan térhálósodik
- kiválóan tapad üveghez, üvegezett felületekhez, kerámia csempékhez, alumíniumhoz, műanyagokhoz és festett felületekhez

Felhasználás

Megfelelő tömítésre, ragasztásra és egyéb javítási munkálatokra a ház körül, akár magas páratartalmú helységeken is.

A szilikonnal érintkező felületnek tisztának, száraznak és szennyezőanyagoktól (pl. kosz, zsír, por, olaj) mentesnek kell lenni. A nem porózus felületeket meg kell tisztítani egy oldószeres, tiszta, foszlás-mentes pamut ruhával. Az oldószert, még a párolgás kezdete előtt le kell törölni a felületről egy tiszta, száraz ruhával.

MASTERBASIC UNIVERSAL kiváló alapozó-mentes tapadással bír számos felületen, mint az üveg, csempe, kerámia, zománc, tömített csempe.

A felhasználó a felületek sokfélesége miatt készítsen teszteket az alkalmazás előtt.

A tapadás mértéke több esetben növelhető alapozó használatával.

Korlátozások

MASTERBASIC UNIVERSAL nem használható hőszigetelő üvegegyeségek gyártásához, vagy strukturális üvegek ragasztásához.

MASTERBASIC UNIVERSAL nem érintkezhet fémekkel, mint például ólom, réz, bronz vagy cink, az ecetsavas korrózió miatt.

MASTERBASIC UNIVERSAL nem kompatibilis lúgos felületekkel, mint például: márvány, beton, cement, vakolatok, illetve a vulkanizálás során ecetsavat kibocsátó anyagokkal

MASTERBASIC UNIVERSAL használata nem javasolt természetes kövek esetében (márvány, gránit, kvarcit) foltosodás, elszíneződés miatt.

MASTERBASIC UNIVERSAL használata nem javasolt víz alatti felületek tömítésénél

MASTERBASIC UNIVERZÁLIS

SZILIKON TÖMÍTŐANYAG

MASTERBASIC UNIVERSAL nem alkalmazható olyan illesztések tömítésére, ahol élelmiszerrel érintkezhet

MASTERBASIC UNIVERSAL nem használható tükrök ragasztásához

MASTERBASIC UNIVERSAL szilikonnal közvetlen érintkezésbe kerülő anyagok, mint pl.: tisztítószeres, illetve tömítővel közvetetten kapcsolatba kerülő anyagok, mint pl.: gázok, csökkenthetik a tömítő hatékonyságát, vagy megváltoztathatják a már felhordott tömítő megjelenését.

A MASTERBASIC UNIVERSAL szilikon kompatibilitásával kapcsolatos további kérdésekkel, kérjük, forduljon az építőanyag gyártójához.

A tömítő teljes száradási ideje elhúzódhat alacsonyabb hőmérséklet, kevesebb páratartalom, vastagabb tömítőanyag és kisebb légáramlás esetén.

Lehetőség szerint kerülni kell a hígítószeres használatát

Lehúzásnál szappanos víz, mosogatószer használata megkönnyíti a kívánt felület kialakítását.

Tárolás

A lejárat dátum megtalálható a kartuson, azonban a feltüntetett dátum nem jelenti feltétlenül azt, hogy a termék azon túl már nem használható. Ezekben az esetekben ellenőrizni kell a termékek minőségét.

A terméket tárolja száraz, hűvös, közvetlen napfénytől védett helyen +25°C alatt

Regisztráció (kijelölt országok / régiók)

Listázva, vagy az alábbiaknak megfelelően

ENEICS - Európa

ECL - Korea

AICS – Ausztrália

IECSC – Kína

PICCS – Fülöp-szigetek

TSCA - USA

Biztonsági információk

A vulkanizálás során ecetsav kipárolgás lehetséges, melynek tömény és hosszantartó belélegzése nem ajánlatos, ezért a munkakörnyezet szellőztetése szükséges. Ha a képlékeny szilikon szembe kerül, azt bő vízzel ki kell öblíteni. A már megkötött szilikon nem káros az egészségre, és nem okoz semmilyen irritációt.

Gyermekektől távol tartandó.

A termékről teljeskörű információ a Biztonságtechnikai adatlapban található.

MASTERBASIC UNIVERZÁLIS

SZILIKON TÖMÍTŐANYAG

Termék adatok

Általános jellemzők	Vizsgálat módja	Érték
Termék adatok (meg nem kötött termék)		
Sűrűség 23°C-on, 1013hPa		0,96 g/cm ³
Kiprélési érték – átfolyás mennyisége 23°C-on	belső eljárás	1000ml/min
Bőrösödési idő 23oC / 50% relatív páratartalom		20 min
Termékadatok (megkötött termék 4 hét elteltével, 23oC / 50% relatív páratartalom)		
Szakítószilárdság	ISO8339	0,6N/mm ²
Nyúlás	ISO8339	250%
Modulus 100% nyúlásnál	ISO8339	0,3N/mm ²
Keménység Shore A	ISO 868	14
Nyíró szilárdság	ISO34, C eljárás	5,0N/mm

A fenti adatok csupán tájékoztató jellegűek, nem specifikáció-készítéshez kerültek közlésre.

Az adatlapon a gyártó jelenlegi ismereteinek megfelelő adatokat közöltük, de ez nem mentesíti a felhasználót az alól, hogy a termék átvételekor minden adatot ellenőrizzen. Fenntartjuk a jogot, hogy új vagy alternatív termék használata esetén az adatokban eltérés lehet. Mivel nem áll módunkban minden egyes felhasználást, különösen más beszállítótól beszerzett termékfelhasználását ellenőrizni, javasoljuk, hogy a felhasználó a termék használata előtt mindig végezzen tesztet. A javasolt adatok ismerete nem mentesíti a felhasználót, harmadik fél által esetlegesen elkövetett szabálytalanságok kivizsgálásának kötelezettsége alól. A gyártó nem vállal garanciát a termék használatára tett javaslatokért annak speciális felhasználása esetén. Az esetleges elírásokért, gépelési hibákból származó károkért felelősséget nem vállaljuk.