

Wacker E-43 szilikon ragasztó és tömítő paszta

Wacker Elastosil E43 típusú egy komponensű, ecetsav bázisú, kiváló mechanikai tulajdonságokkal rendelkező levegő páratartalmának hatására kötő, önterülő szilikongumi.

Kiválóan alkalmas szilikon anyagú termékek végtelenítésére és felületi ragasztásához.

Bőrösödési ideje hőmérséklettől és páratartalomtól függően 10-20 perc , teljes kötési ideje 24óra/ 2-3 mm rétegvastagság, minimum 50% relatív páratartalom mellett.

Wacker E43 -as szilikonragasztó fő tulajdonságai:

Tensile strength	DIN 53504 S1 / ISO 37	6.2 N/mm ²
Viscosity, dynamic at 25 °C	DIN EN ISO 2555	300000 mPa.s
Density at 23 °C in water	DIN EN ISO 1183-1 / ISO 2781	1.1 g/cm ³
tear-strength	ASTM D 624	11.5 N/mm

Wacker E-43 szilikon ragasztó színe transzparens , áttetsző

A megkötött szilikonragasztó anyagkeménysége 30 ShoreA

Kiszerezési egység: 90 ml-es tubus vagy 300 ml kartus



Alkalmazási javaslat:

Fontos, hogy ragasztáskor a szilikongumi ragasztóval érintkező felületek por és zsírintesek legyenek. A tisztításhoz tiszta alkoholos, pl. sebbenzines ronggyal történő áttörlést alkalmazzunk. Egyéb szokványos zsírintesítő anyagokat, pl fékolaj eltávolítókat ne használjon a hígító és egyéb aromás szénhidrogén tartalmuk miatt.

A ragasztóanyagot mindkét felületen egyenletes rétegvastagságban hordjuk fel, ügyelve arra hogy a ragasztó vastagsága igazodjon az egyenletlen, esetenként barázdált felületekhez. Végtelenítés esetén a pontosan illesztett végeket, előre kialakított, PE fóliával bélelt, vagy műanyagból készített kalodába helyezük. A végtelenítendő szilikontertermék méretéhez készített kaloda, meggátolja az illesztés elcsúszását. Kötés alatt lévő képlékeny szilikonragasztó a polietilén fóliához nem ragad, teljes kötési folyamatot követően a fólia elválik a szilikon ragasztótól.

Szilikon termékek függőleges felületen történő ragasztáskor, a már felhelyezett és illesztett terméket mechanikusan rögzítsük, (pl. lécz támasztékkal), Vízszintes ragasztási felületek esetén teljes felületen súlyozzuk le a frissen ragasztott szilikon terméket.

Fém felületeken a ragasztást megelőzően, a szilikongumi ragasztóanyaggal érintkező sima fém felületet fel kell barázdálni, nagyobb terület esetén homokszórással durvítani. Ezzel nagyobb tapadóhidat biztosítva a ragasztóanyagnak. Rozsdamentes és saválló acélok esetében a fenti eljárásokon túl használjon tapadásközvetítő anyagot, mely termékpalettánkban szintén megtalálható.

Az alábbi linkre kattintva online megrendelheti a Wacker E43 szilikon ragasztó terméket:

ONLINE RENDELÉS

Érdeklődjön aktuális raktárkészletünkről az alábbi elérhetőségeken:

BONDEX Kft Szilikonfeldolgozó és termékgyártó

1078 Budapest, Murányi utca 48.

Nyitva : H-P 7:30 – 16:00 h.

Telefon: 06 1 2730504 , 06 1 2209177

www.szilikontermekek.hu