

A termék rövid leírása:

Elasztikus, egykomponensű, magas hőmérsékletálló szilikonos tömítőanyag penészgátló hatással

Reakció típusa: acetát rendszerű, a levegő nedvességtartalmával lép reakcióba

Kiszerezési egységek:

310ml műanyag flakon

12 db/karton

Színe: vörösesbarna

Alkalmazási területek:

Magas hőmérsékletálló tágulási fugák kitöltésére fém, kerámia, üveg között., pl. öntöttvas kazánok, kandallók, cserépkályhák tömítése, ragasztása, valamint szárítóberendezések, motorrészek tömítése.

Vas, acél, réz vörösréz és horgany feleületek elszíneződhetnek az ecetsav hatására.

A felhasználás módja:

A tapadó felületeknek tisztának, leválasztóanyagtól mentesnek, és teherbírónak kell lenniük. A port, zsírt, olajat és laza részeket el kell távolítani.

Üveghez, égetett kerámiához (pl. csempe) nem szükséges alapozó. Alumíniumnál is általában szükségtelen alapozó használata. Ajánlatos egyébként az előforduló sokféle alap ill fedőréteg miatt - főleg műanyagnál – tapadási próbát végezni. Kétséges esetben lépünk kapcsolatba a gyárral. Alapvetően a zárt pólusú, nem nedvszívó alapokat ajánlatos alapozóval előkezelní. A flakon mentes végéből kb. egy menetfordulatnyit le kell vágni, és a műanyag kinyomó fejet a kívánt fugaszélességnek megfelelően ferdén levágva rácsavarni. A flakont a kinyomópisztolyba behelyezve a tömítőanyagot a hézagba tömőren kell benyomni.

A fuga utókezelése:

A fuga felületét bőrképződés előtt spatulyával vagy tisztítószeres vízzel simítsuk el.

Ha a fuga széleket ragasztószalaggal védtük, távolítsuk el a simítás után.

Fugaméretek:

A megfelelő tömítő hatás biztosítása érdekében a tömítőanyag megengedett teljes alakváltozását és a helyes fugaméreteket szükséges figyelembe venni.

Anyagszükséglet:

A fuga szélessége x fuga mélység kiadja az anyagszükségletet ml-ben 1 méter fugára vonatkoztatva. Ezt az értéket elosztva 310 ml-rel, megkapjuk a szükséges flakonok számát.

Műszaki adatok:

- feldolgozási hőmérséklet: + 5 - +40 C fokig
- átkeményedési idő(normál hőmérsékleten): 2-4 mm/nap
- bőrképződési idő (normál hőmérsékleten): max 10 perc
- hőmérsékletállóság: -40 - + 280 C fokig
(rövid időre ennél több is lehet)
- fajsúly (DIN 53217-T2 szerint) 1,0-1,1 g/cm³
- térfogatváltozás: max 10 %
- megengedett teljes alakváltozás: 20 %-a
- Shore A keménység (DIN 53505 szerint): 40
- szakadási nyúlás (DIN 52455-NWT-2-A1 szerint): 200 %
- szakítóterhelés (DIN 52455-NWT-2-A1 szerint): 0,75 N/mm²
- átfesthetőség: nem lehetséges
- eltarthatóság: (száraz, hűvös helyen): 18 hónap

Tisztítás:

A friss tömítőanyag oldószerrel lemosható. A megkeményedett anyag már csak mechanikus úton távolítható el.

Biztonsági utasítások:

Nem veszélyes készítmény. A kikeményedés közben kis mennyiségű ecetsav szabadulhat ki. Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről. Bőrt és a szemet védjük. Ha szembe kerül, azonnal sok vízzel mossuk ki és forduljunk orvoshoz. Ne kerüljön gyerekek kezébe.

Hulladékkezelés:

A maradékot ne öntsük a lefolyóba vagy a WC-be, hanem vigyük a veszélyes hulladékok gyűjtőhelyére. Vegyük figyelembe a helyi előírásokat.

A Műszaki specifikáció kibocsájtása nem jelent garanciavállalást a termék alkalmazásával és annak körülményeivel összefüggésben. A feldolgozás módját a mindenkori helyi körülményekhez kell igazítani. A felhasználót kérjük, hogy feldolgozás előtt próbaképpen győződjön meg az alkalmasságról, hogy a hibák elkerülhetők legyenek. Ennek elmulasztása esetén a keletkezett hibákért nem vállalunk felelősséget. Minden további kérdésben állunk szíves rendelkezésükre.

A termék felhasználását megelőzően a felhasználó győződjön meg arról, hogy a termék és a termékkel érintkező más anyagok (aljat, festék, lazúr stb.) érintkezése és kölcsönhatása nem okoz-e károsodást, nem kívánt elváltozást (pld. elszíneződést). Annak előzetes tisztázása is a felhasználó felelőssége, hogy a termékkel érintkező más anyagok nem okoznak-e nem kívánt változást a termék tulajdonságaiban. Indokolt esetben a felhasználó felelőssége, hogy a termékkel érintkezésbe lépő más anyagok gyártójával/forgalmazójával felvegye a kapcsolatot és tisztázza az összeférhetőség kérdését.