

A termék rövid leírása:

Akril-diszperziós alapú, egykomponensű, képlékenyen rugalmas tömítőanyag.

Kiszerezési egység:

310 ml, 12 db/karton

Színválaszték: szürke**Tulajdonságok:**

- kitűnően tapad alapozott fémfelületekre,
- két fémfelület között tartósan lágy marad,
- átfesthető, lakkozható akár oldószeres festékekkel is,
- időjárás-, UV- és öregedésálló,
- szagmentes,
- oldószer-, izocianát- és szilikonmentes,
- korróziógátló.

Alkalmazási terület:

- karosszéria-lakatos munkákhoz,
 - fémlemez illesztéseinek, varratainak tömítésére,
 - eloxált alumínium, PVC és fa felületekre,
 - csatlakozó vagy kevésbé táguló (max. 15 %) fugákhoz,
 - nem alkalmas alapozás nélküli fém felületekre, tartós vízterhelésnek kitett helyekre, márványra, terméskőre és bitumenes felületekre, PE, PP és PTFE (teflon) anyagokon.
- javíthatóság: ugyanazzal az anyaggal.

A felület előkészítése:

Kizárólag tiszta, száraz, por-, zsír-, olaj- és más szennyeződésméentes felületekkel érintkezhet, a laza rétegeket távolítsa el.

Feldolgozás:

+ 5 °C - + 35 °C alap és környezeti hőmérséklet között kinyomópisztoly segítségével használja. (Ideális esetben a termék felhasználáskor szobahőmérsékletű.)

A kartus menet fölötti kúpos részét vágja le, és csavarja rá a csőrt. A tömítendő felület nagyságának megfelelően vágjon le a csőr hosszából kb. 45 °-os szögben.

Az anyagot felvitele után 5-10 percen belül nedves (vizes, vagy egyéb semleges folyadék) segédeszközzel dolgozza el. Erősen nedvszívó aljzat esetén alapozás szükséges lehet. (ez lehet 1 rész Karosszéria akril és 2-3 rész víz keveréke is). A három oldalon történő tapadás megakadályozására használjon fugaszinórt!

Anyagszükséglet:

fugaszélesség (mm) x fugamélység (mm) = méterenkénti anyagigény ml-ben

A 310 ml-es kiszerezés 5 x 5mm-es fuga esetében kb 12 folyóméterre elegendő. 10 x 10 mm-esnél pedig kb 3 méterre elegendő a tömítőanyag.

Fugaméret

Ahhoz, hogy a tömítés kifogástalan működését biztosítani tudja, a tömítőanyag megengedett teljes alakváltozását és a helyes fugaméreteket figyelembe kell venni. Beltérben a fuga minimum 5x5 mm, kültérben minimum 10x8 mm legyen. A fugaszélesség növelésével (max. 30 mm) ügyelni kell arra, hogy a fugamélység körülbelül a fugaszélesség fele legyen.

Fontos utasítások:

A felhordáskor óvja a jelentősebb hőmérsékletingadozásoktól. A bőrsődés bekövetkezéséig óvja a nedvességtől! (eső, kondenzvíz, stb...) Állandó vízterhelésnek ne tegye ki. A termék kiszáradását a magas páratartalom, alacsony hőmérséklet, vagy nagy fugaméret nagymértékben lassíthatja. Átfestés esetén tapadás, illetve repedezés vizsgálat javasolt egy kevésbé látható részen. Várjon minimum 2 napot az átfestés előtt! A kimondottan nagy és gyakori hőingadozást a termék nehezen viseli.

Tisztítás:

A munka befejezése után közvetlenül az eszközök vízzel lemoshatóak. Megkötés után mechanikai úton távolítható el.

Műszaki adatok:

A megadott értékek 23 °C-on és 50 % relatív páratartalom mellett értendők, amennyiben az adott érték mellett másképp nem jelezzük. Az értékeket befolyásolják a környezeti tényezők, pl. hőmérséklet, relatív páratartalom, illetve az alapfelület fajtája és típusa, valamint annak jellemzői.

Megkötés előtt:

Bőrképződési idő:	10 perc
Fajsúly (DIN EN ISO 2811-1):	1,56 +/- 0,04 g/cm ³
Feldolgozási hőmérséklet (anyag, alap és környezet):	+ 5°C - + 35 °C
Megfolyási ellenállás:	≤ 2 mm
Szavatossági idő (eredeti zárt állapotban, +5 °C - + 35 °C között, fagyvédett helyen tárolva):	24 hónap

Megkötés után:

Hőállóság:	-25 °C - + 80 °C
Megengedett alakváltozás:	15%
Rugalmassági modulus (100 % nyúlás esetén, DIN EN ISO 8339-A):	kb. 0,1 N/mm ²
Shore A keménység (DIN 53505):	16 +/-5
Térfogat csökkenés (DIN EN ISO 10563):	max. 15 %

Biztonsági szempontok:

Nem veszélyes készítmény.

Bőrrel való hosszabb érintkezését kerülni kell. Ha a félig szilárd anyag szembe kerül, abban az esetben 15 percen át bő mennyiségű vízzel kell öblíteni és ajánlatos orvoshoz fordulni. Figyelem! A gyermekeket óvja a terméktől!

Alkalmazásakor tartsa be a szokásos munkaegészségügyi szabályokat. További fontos információk a termék biztonsági adatlapjában kerültek rögzítésre.

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

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

MESTER KAROSSÉRIA Akril Tömítő

Kiadás kelte: 2023. február 8.

más anyagok gyártójával/forgalmazójával felvegye a kapcsolatot és tisztázza az összeférhetőség kérdését.

Minden további kérdésben állunk szíves rendelkezésére.