

Műszaki adatlap
Cikksz.: 7378-7398

MultiSil

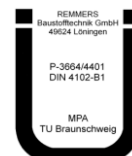
Szilikoncaucuk tömítőanyag (DIN 18545-E)

Semlegesen térhálósodó (alkoxi-rendszer).

Éghetősége a DIN 4102, 1. rész szerint B1.

Besorolása: ISO11600-G- 25 LM és

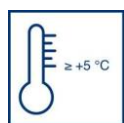
ISO 11600-F-25 LM.



Kül-és
beltérben



Élelmiszer
minőségű



Feldolgozha-
tósági hőmér-
séklet



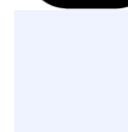
Kinyomó
pisztoly



Fagymentese
és hűvösen
tárol-
ni/nedvesség-
től véd-
ve/göngyölege
t lezárni



Tárolhatóság



Felhasználási terület

Szagtalan szilikon tömítőanyag aktív termékonzerválással, bitumentűrő.

Általánosan alkalmazható üvegezésénél és ablakkészítésnél. Kopásálló lezárása szaniter területen, dilatációs fugákhoz magasépítésben és erősen terhelt csatlakozó fugákhoz.

Az alkalmazhatósági területei vizsgálati bizonyítványokkal igazolt. A Remmers MultiSil-nek extrém a tapadása és nem szükséges több anyagfelületen tapadóhíd.

Alapfelület

A fuga oldalfelületnek szilárdnak, teherbírónak, száraznak és zsírmentesnek kell lennie, fémfelületnél, pedig fémesen tisztának. Laza és nem megfelelően tapadó bevonatot el kell távolítani. A fugára vonatkozó paramétereket a DIN 18 540 szerint be kell tartani. Nagyon mély fugákat Remmers Rundschnüre kör alakú hab zsinórral kitölteni. Ablak területen be kell tartani a DIN 18545 előírásait vagy az IFT Rosenheim információit.

Termékjellemzők

Sűrűség:	kb. 1,0 g/ml
Bőrképződési idő (normál klíma)	kb. 10 perc
Feldolgozási hőmérséklet:	+5° C -tól +35° C-ig
Átkeményedés:	kb. 1,5 mm/nap

Tulajdonságok megkötött állapotban:

Nyúlás-feszültségérték 100% (DIN 52455-A1)	0,28 N/mm ²
Nyúlás-feszültségérték 25% (DIN 52455-A1)	0,08 N/mm ²
Szakadási nyúlás (DIN 52455-1):	0,60 N/mm ²
Szakítószilárdság (DIN 52455-1):	kb. 210 %
Visszaalakulóképesség (DIN 52458-BR-1-100):	> 90 %
Térfogatzsugorodás: (DIN 52451-A):	kb. -3 %

Oldószertartalmú falazúroknál, műanyagoknál és ismeretlen felületeknél ajánlatos próbafelhordással kell ellenőrizni a tapadást. Tapadóhídként a Remmers Silicon Primer P-t kell használni., a kiszélesítését figyelembe kell venni.

Feldolgozás

A kartust ki kell nyitni és a kartus csőrt, a fugának megfelelő szélességűre ferdén le kell vágni. A fugát Remmers MultiSil fugatömítővel ki kell nyomni. Az anyagot megfelelő

nyomással a fugaszélekre nyomjuk, hogy azonnal jól tapadjon. A kinyomása után, azonnal a fugát benedvesített spatulával elsimítjuk.

Tudnivalók

Termésköre nem alkalmazható. Akváriumokhoz és víz alatti fugákhoz nem használható. Bizonyos lakkokon és műanyagokon enyhe sárgulás jelentkezhet. A megadott idők a tárolás időtől függ és a termék öregedésével változhat.

Vulkanizáció sebessége 1 komp. tömítőanyagoknál csökken a beépítés vastagságától függően. Ez különösen mutatkozik a szabványtól eltérő fugaméreteknél ill. >10 mm-nél nagyobb fugamélységnél.

Munkaeszközök, tisztításuk

Kézi- vagy préslevegős kinyomópisztoly, spatulya, ragasztószalag.

Kiszereles, anyagszükséglet, tárolás

Kiszereles:

310 ml-es kartus,
400 és 600 ml-es alu- henger a gyártási programtól függően.

Anyagszükséglet:

100 ml folyóméterenként 1x1 cm-es fugakeresztmetszetnél.

Tárolás:

Zárt eredeti göngyölegben, hűvös, fagymentes helyen 9 hónap. A göngyölegre nyomot felíratott figyelni kell.

Különleges beállítású termékek (szín/konzisztencia) tárolhatósága 6 hónap.

Biztonság, környezetvédelem, hulladékkezelés és ártalmatlanítás

A szállítás, tárolás és felhasználás biztonságára, valamint a hulladékkezelésre és ártalmatlanításra, környezetvédelemre vonatkozóan további információkat az éppen érvényes biztonsági adatlapban talál.

A fenti adatokat gyártónk a fejlesztések és az alkalmazástechnika legújabb vívmányai alapján állította össze. Mivel az alkalmazás és feldolgozás illetékességi körünkön kívül esik, a gyártót az adatlap tartalmára nézve semmilyen felelősség nem terheli. Az adatlapon nem szereplő vagy attól eltérő adatok esetén az anyacég írásos jóváhagyása szükséges. Általános üzleti feltételeink mindenkor érvényesek. Jelen műszaki adatlap megjelenésével érvényüket veszti a korábbi kiadások.