OP 950

Flexibilis PU hab

SPEZIAL

OTTOPUR

OP950

Műszaki adatlap

1K PU hab adagolópisztolyhoz
Bel és kültéri használatra

Tulajdonságok:

- Tartós rögzíti a mozgó részeket
- -10°C-ig feldolgozható
- Rendkívűl rugalmas
- 63 dB hangszigetelés az EN ISO 717-1 szerint
- 0,035 W/mK szigetelési érték a DIN 52612 szerint
- Habhozam kb. 44 liter 750 ml-es dobozonként
- Kb. 35 perc után vágható
- Kb. 12 óra múlva teljesen terhelhető
- Kék színű

Alkalmazási területek:

- Fából, acélból vagy műanyagból falazott ablak- és ajtókeretek beépítése, szigetelése
- Hézagok és üregek kitöltése és szigetelése padlásépítéseknél és tetőszigeteléseknél
- Kis falmélyedések, bármilyen típusú kábelátvezetések és egyéb üregek habosítása

Szabványok és vizsgálatok:

- Általános építésügyi hatósági vizsgálati tanúsítvány - normál esetben gyúlékony építőanyag (B2) a DIN 4102-1 szerint
- EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás
- Francia VOC kibocsátási osztály A+

Különleges megjegyzések:

A doboz nyomás alatt van. Közvetlen napfénytől és +50 °C feletti hőmérséklettől védeni kell. Mindig fel kell szerelni egy legalább részben töltött flakont, hogy az adagolópisztolyban lévő PU-hab nyomás alatt legyen. Használat után zárja le a beállító csavart. Soha ne tépje szét a dobozt erővel. Soha ne tisztítsa az adaptert kemény tárggyal. Ha az adagolópisztolyt üzemen kívül helyezik, a kicsavarás után azonnal meg kell tisztítani OTTOPUR Cleaner-rel. A rendszeres használat jelentősen meghosszabbítja az adagolópisztolyok élettartamát és funkcionalitását, a megkeményedett habmaradványok csak mechanikusan távolíthatók el. A friss termékmaradványok OTTOPUR Cleaner vagy OTTO tisztítókendővel távolíthatók el. Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossa le szappannal és vízzel, és alaposan öblítse le. Csak részben töltse ki az üregeket, mivel a térfogat növekszik az keményedés során. A PU habot védeni kell az UV-sugárzás ellen festéssel, tömítőanyagokkal (pl. szilikon, poliuretán vagy hibridek) vagy letakarással.

Az EMICODE® a GEV e. bejegyzett védjegye. V. (Düsseldorf)

Műszaki adatok:

Fugahabosított hozam (FEICA TM 1002) [Lm]	~ 29
Habhozam (FEICA TM 1003) [l]	~ 44
Kanna hőmérséklete [°C]-tól/-ig	- 10 / + 35 (1)
Környezeti hőmérséklet [°C]	- 10 / + 35 (1)
Az aljzat hőmérséklete [°C]	- 10 / + 35 (1)
Tapadásmentes idő (FEICA TM 1014) [perc]	~ 8
Vághatóság (FEICA TM 1005) [perc]	~ 35
Rugalmas, rétegvastagságtól függően [h]	~ 12
Hővezető képesség a DIN 52 612 szerint [W/mK]	~ 0,035
Vízgőzállósági tényező μ ~ 22 Sűrűség (FEICA TM 1019) [kg/m³]	~ 28
Súlyozott hézaghangcsökkentési index fugaszélesség 10mm[dB]	≥ 63
Súlyozott hézaghangcsökkentési index fugaszélesség 20mm[dB]	≥ 64
Nyomófeszültség 10%-os kompressziónál (FEICA TM 1011) [kPa]	~ 13
Szakítószilárdság (FEICA TM 1018) [kPa]	~ 65
Szakadási nyúlás (FEICA TM 1018) [%]	~ 34
Nyírószilárdság (FEICA TM 1012) [kPa]	~ 35
Méretstabilitás (FEICA TM 1004) [%]	+- 3
Expanziós nyomás (FEICA TM 1009) [kPa]	~ 0,7
Utóbővítés (FEICA TM 1010) [%]	~ 55
Hőmérsékletállóság [°C]-tól/-ig	- 40 / + 80 (2)
Tárolási stabilitás 23 °C/50 % relatív páratartalom mellett [hónapok]	12 (3)
Szín	kék

www.ottoszilikon.hu
Email: ottoszilikonok@gmail.com
Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok
Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland

ISO 9001, ISO 14001
Zertifiziertes Integriertes Managementsystem für Qualität und Umwelt
www.tuev-sued.de/ms-zert

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

1) optimális feldolgozási hőmérséklet + 20 °C
2) rövid távú + 100 °C 3
) a gyártás időpontjától kezdődően, bontatlan állapotban, függőlegesen tárolandó
Ezek az értékek nem specifikációk létrehozására szolgálnak. Kérem keresse fel az OTTO-CHEMIE-t, specifikációk elkészítése előtt.

Használati utasítás:

1. Tisztítsa meg és alaposan nedvesítse meg az aljzatokat és alkatrészeket.
2. Védje az alkatrészeket a deformációtól, például szétterítéssel.
3. Jól rázzuk fel (legalább 20x). Távolítsa el a szelepvédő fedelet.
4. Csavarja be a habpalackot az adapterbe. - Vigyázzon, nehogy megfeszítse!
5. Az első használatkor azonnal nyomja meg a ravaszt körülbelül 10 másodpercig, és hagyja, hogy az anyag teljesen kifolyjon (töltse fel az anyagcsatornát hogy távolítsa el a maradék légnedvességet).
6. A habpisztoly most használatra kész. Működési állapot: a doboz lefelé néz, a pisztoly vízszintes.
7. A hab mennyisége a kioldóval szabályozható, és az állítócsavarral korlátozható.
8. A doboz cseréje előtt az új dobozt alaposan rázza fel, csavarja le az üres dobozt és azonnal (max. 1 perc) cserélje ki egy új dobozra.
9. Gyorsan cserélje ki a dobozt, hogy az adapterben lévő PU-hab ne keményedjen meg.
10. OTTOPUR Cleaner segítségével távolítsa el az adapterről a meg nem keményedett habot.
11. Egy fadarabbal (vagy valami hasonlóval) kaparja le a fúvóka hegyén a megkeményedett habmaradványt. Ne sértse meg mechanikusan a fúvóka hegyét! A feldolgozás és alkalmazás során a lehetséges befolyások nagy száma miatt a feldolgozónak minden esetben próbafeldolgozást és alkalmazást kell végeznie. A konkrét lejárati dátum a tartályon lévő címkén található, és azt be kell tartani.

Szállítási formátum:

	750ml Aerosol-Flakon
	OP 950-85
Csomagolási egység / doboz	**12db**
Darab / Raklap	**504db**

Biztonsági előírások:

Vegye figyelembe a biztonsági adatlapot.

Ártalmatlanítás:

Az ártalmatlanításról lásd a biztonsági adatlapot!

Felelősség a hibákért:

A kiadványban szereplő összes információ az aktuális műszaki ismereteken és tapasztalatokon alapul.

Nem mentesítik a felhasználót a saját tesztjeik és vizsgálataik alól a feldolgozás és alkalmazás során bekövetkező lehetséges hatások nagy száma miatt. A dokumentumban szereplő információk és az Otto-Chemie e dokumentummal kapcsolatos nyilatkozatai nem minősülnek garanciának. Ahhoz, hogy a garancianyilatkozatok érvényesek legyen, külön Otto-Chemie írásbeli nyilatkozatot szükséges. Az adatlapon megadott jellemzők átfogóan és részletesen határozzák meg a szállítási termék tulajdonságait. Felhasználási javaslatok nem jelentenek biztosítékot az ajánlott célra való alkalmasságra. Fenntartjuk a termék műszaki fejlődése és az új fejlesztések kapcsán felmerülő hozzáigazítás jogát. A kérdés esetén rendelkezésükre állunk, különleges alkalmazás felmerülő problémák esetén is. Ha az alkalmazás, amelyre termékeinket felhasználják, a következőkre vonatkozik: hivatalos jóváhagyási követelmény, a felhasználó felelős ezen engedélyek megszerzéséért. Ajánlásaink nem mentesítik a felhasználót azon kötelezettség alól, hogy figyelembe kell venni a harmadik felek jogaiba való beavatkozás lehetőségét, és szükség esetén tisztázni kell azokat. A többit illetően az általános szerződési feltételeinkre hivatkozunk, különös tekintettel a hibákért való felelősségre. Feltételeinket megtalálja a http://www.otto-chemie.de oldalon