

OP 910

PU hab adagolópisztolyhoz, nagyon jó
hang és hőszigeteléssel

OTTOPUR

OP910

Műszaki adatlap



1K PU hab adagolópisztolyhoz

Bel és kültéri használatra

Tulajdonságok:

- Nagyon jó hang- és hőszigetelés
- 60 dB hangszigetelés az EN ISO 717-1 szerint
- 0,035 W/mK szigetelési érték a DIN 52612 szerint
- Habhozam kb. 45 liter / 750 ml-es dobozonként
- Kb. 30 perc múlva vágható
- Kb. 3 - 5 óra múlva terhelhető

Alkalmazási területek:

- Szerelés és tömítés, fából acélból vagy műanyagból készült ablak és ajtókeretek beépítésére falazatokba
- Belső válaszfalak, ablakpárkányok, stb. szerelése, szigetelése.
- Mindenféle üreg kitöltése
- Különösen alkalmas keskeny tömítésekhez, például régi épületek felújításakor
- Szennyvízcsatorna aknák és háztartási szennyvíztisztító telepek kút- és aknagyűrüinek összekötése
- Polisztirol keményhab lemezek ragasztásához kerületi szigetelésként a DIN 4108-2 szerint

Szabványok és vizsgálatok:

- Általános építésügyi hatósági vizsgálati tanúsítvány: normál esetben gyúlékony építőanyag (E osztály a DIN EN szerint 13501-1)
- EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás
- Francia VOC kibocsátási osztály A+

www.ottoszilikon.hu

Email: ottoszilikonok@gmail.com

Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok
Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland



DICHTEN & KLEBEN

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 üzemben 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 töltsen ki az üreget, mivel a térfogat növekszik az keményedés során. A megszilárdult PU-habot nem szabad felválni, hogy biztosítsa a vízáteresztő képességet, ha kútgyűrű szerelő habként használják. A PU habot védeni kell az UV-sugárzás ellen festéssel, tömítőanyagokkal (pl. szilikon, poliuretán vagy hibridek) vagy letakarással. A homlokzati szigetelés ragasztásához függőleges habcsíkokat kell felhordani alulról felfelé 20-30 cm távolságban. Körülbelül 8 percen belül (20C-on) enyhén nyomja rá a szigetelőlapokat a falra. Egy 750 ml-es flakon, körülbelül 14 m² szigetelőlap ragasztásához elegendő. Az EMICODE® a GEV e. bejegyzett védjegye. V. (Düsseldorf)

Műszaki adatok:

Habhozam (FEICA TM 1003) [l]	~ 45
Fugahabosított hozam (FEICA TM 1002) [Lm]	~ 30
Flakon hőmérséklete [°C]	+ 5 / + 30 között/-ig
Környezeti hőmérséklet [°C]	+ 5 / + 35
Alapfelület hőmérséklete [°C]	+ 5 / + 35
Tapadásmentes idő (FEICA TM 1014) [perc]	~ 8
Vágthatóság (FEICA TM 1005) [perc]	~ 30
Rugalmas, rétegvastagságtól függően [h]	~ 3 - 5
Sűrűség (FEICA TM 1019) [kg/m ³]	~ 24
Hangszigetelés [dB]	~ 60
Hővezetőképesség a DIN 52 612 szerint [W/mK]	~ 0,035
Nyomófeszültség 10%-os kompressziónál (FEICA TM 1011) [kPa]	~ 40
Szakítószilárdság (FEICA TM 1018) [kPa]	~ 106
Szakadási nyúlás (FEICA TM 1018) [%]	~ 20
Nyírószilárdság (FEICA TM 1012) [kPa]	~ 66
Méretstabilitás (FEICA TM 1004) [%]	< +1 / < -5
Utóbővítés (FEICA TM 1010) [%]	~ 70
A zárt cellás szerkezet százalékos aránya [%]	> 60
Vízfelvétel az EN 1609 szerint [kg/m ²]	~ 0,28
Hőmérsékletállóság [°C]-tól/-ig	- 40 / + 90
Tárolási stabilitás 23 °C/50 % relatív páratartalom mellett [hónapok]	12 (1)
Színe	sárgás

www.ottoszilikon.hu

Email: ottoszilikonok@gmail.com

Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok
Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland



1) 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 alkatokat 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 adatterről 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 lejárat dátum a tartályon lévő címkén található, és azt be kell tartani.

Szállítási formátum:

	750ml Aerosol-Flakon
	OP 910-85
Csomagolási egység / doboz	12db
Darab / Raklap	504db

Biztonsági előírások:

Vegye figyelembe a biztonsági adatlapot.

Ártalmatlanítás:

Az ártalmatlanításról lásd a biztonsági adatlapot!

www.ottoszilikon.hu

Email: ottoszilikonok@gmail.com

Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok
Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland



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

www.ottoszilikon.hu

Email: ottoszilikonok@gmail.com

Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok
Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland



DICHTEN & KLEBEN