



1-zložková dávkovacia PU pena

Pre interiéru a exteriér

OP 950



Charakteristika

- ▶ Trvalá kompenzácia pohybu stavebných prvkov
- ▶ Spracovateľné až do $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$
- ▶ Zvuková izolácia 63 dB podľa EN ISO 717-1
- ▶ Izolačná hodnota 0,035 W/mK podľa DIN 52612
- ▶ Výdatnosť peny cca 44 l na 750 ml dózu
- ▶ Dá sa rezať po cca 35 minútach
- ▶ Môže sa zaťažovať po cca 12 hodinách

Oblasti aplikácie

- ▶ Montáž a izolácie zárubní dverí z dreva, ocele alebo plastu v murive
- ▶ Vypnenie a izolácia škár a dutín podkrovných nadstavieb a strešnej izolácie
- ▶ Vypenenie malých škár v murive, káblových priechodiek akéhokoľvek druhu a iných dutín

Normy a testy

- ▶ Certifikát o všeobecnej stavebnej inšpekcii - priemerne horľavý stavebný materiál (B2) podľa normy DIN 4102-1
- ▶ EMICODE® EC 1 Plus - veľmi nízke emisie
- ▶ Francúzska emisná trieda VOC A+

Technické vlastnosti

Výdatnosť pri vypeňovaní škár (EN 17333-1) [bm]	~ 29
Výdatnosť (EN 17333-1) [l]	~ 44
Teplota plechovky od/do [$^{\circ}\text{C}$]	- 10 / + 35 ¹
Teplota okolia [$^{\circ}\text{C}$]	- 10 / + 35 ¹
Teplota podkladu [$^{\circ}\text{C}$]	- 10 / + 35 ¹
Tvorba povlaku (EN 17333-3) [min]	~ 8
Rezateľnosť (EN 17333-3) [min]	~ 35
Zaťažiteľný, podľa hrúbky vrstvy [hodín]	~ 12
Tepelná vodivosť podľa DIN 52 612 [W/mK]	~ 0,035
Faktor difúzneho odporu μ	~ 22
Voľne vypenená hustota (EN 17333-1) [kg/m^3]	~ 25
Menovitá hodnota zvukovej izolácie škáry pri šírke škáry 10 mm [dB]	≥ 63
Menovitá hodnota zvukovej izolácie škáry pri šírke škáry 20 mm [dB]	≥ 64
Pevnosť v tlaku (EN 17333-4) [kPa]	~ 14



Pevnosť v ťahu (EN 17333-4) [kPa]	~ 65
Preťaženie pri pretrhnutí (EN 17333-4) [%]	~ 35
Šmykové napätie (EN 17333-4) [kPa]	~ 30
Rozmerová stabilita (EN17333-2) [%]	+ - 3
Vytvrdzovací tlak (EN 17333-2) [kPa]	~ 1,3
Následná expanzia (EN 17333-2) [%]	~ 50
Tepelná odolnosť od/do [°C]	- 40 / + 80 ²
Skladovateľnosť pri 23 °C/50 % RWV [mesiacov]	12 ³
Farba	modrá

- 1) Optimálna teplota spracovania + 20 °C
- 2) dočasne + 100 °C
- 3) od dátumu výroby, neotvorené, nádoby skladujte na výšku

Tieto dáta nie sú vhodné pre prípravu špecifikácií. Pred tvorbou špecifikácie sa obráťte na OTTO-CHEMIE.

Dôležité informácie

Aspoň sčasti naplnená aerosolová nádoba by sa mala trvale pripievať k aplikačnej pištoľi, aby OTTOPUR pena v pištoľi zostala pod tlakom. Prosím po použití taktiež zatvorte regulačný uzáver.

Nikdy neodstraňujte plechovku silou.

Nečistite adaptér tvrdým predmetom.

Ak dávkovaciu pištoľ vyradíte z prevádzky, ihneď ju po odskrutkovaní vyčistite čističom OTTOPUR Cleaner. Pravidelné používanie značne predlžuje životnosť a funkčnosť dávkovacích pištoľí.

Stuhnuté zvyšky peny možno následne odstrániť iba mechanicky.


Zvyšky čerstvého produktu možno odstrániť pomocou prípravku OTTOPUR Cleaner alebo čistiacimi obrúskami OTTO. V prípade styku s pokožkou, umyte vodou a mydlom a poriadne opláchnite.

Všimnite si: Nádoba je pod tlakom. Chráňte pred UV-žiarením a teplotami nad +50 °C.

Informácie o aplikácii

1. Podklady a stavebný materiál musia byť očistené a dobre navlhčené.
 2. Chráňte komponenty pred deformáciou tak, že použijete vyrovnávač.
 3. Zarazte plechovku poriadne (aspoň) 20 krát. Odstráňte vrchnák.
 4. Priskrutkujte plechovku k adaptéru - Neuťahujte ju!
 5. Na prvotnú manipuláciu stlačte spúšť na dobu asi 10 sekúnd a nechajte materiál vytečť kompletne (naplnenie kanálu PUR-penou a odstránenie zvyškov vlhkosti).
 6. Aplikačná pištoľ je pripravená na použitie. Na začatie aplikácie podržte aerosolovú plechovku hore nohami a aplikačnú pištoľ vertikálne.
 7. Rozdeľte penu prispôbením kohútika a skrutki.
 8. Pred inštaláciou novej plechovky na aplikačnú pištoľ, poriadne novú plechovku pretraste a ihneď odstráňte prázdnu plechovku (maximálne do minúty).
 9. Nahraďte prázdnu plechovku novou rýchlo, aby ste sa vyhli prítomnosti PUR-peny v adaptéri.
 10. Odstráňte nestuhnutú penu z adaptéru pomocou OTTOPUR-Čističa.
 11. Odstráňte zvyšky peny zo závitú kúskom dreva (alebo niečoho podobného).
- Kvôli mnohým možným vplyvom počas a po aplikácii musí zákazník vždy najprv vykonať skúšobné testy. Prosím všimnite si odporúčanú trvanlivosť uvedenú na obale.

Balenie

750 ml aerosolová plechovka	
 bledomodrá	OP950-85
Kusov na baliacu jednotku	12
Kusov na paletu	504

Bezpečnostné opatrenia

Vid' bezpečnostný list.

Bezpečnostné opatrenia

Informácie o likvidácii. Prosím pozrite si bezpečnostný list.

Informácie o ochrannnej známke

EMICODE® je registrovaná značka GEV e. V. (Dusseldorf, Nemecko)

Informácie o záruke

Vyššie uvedené informácie a naše poradenstvo ohľadom aplikačnej technológie v slovnej, písomnej a testovacej forme sú poskytované podľa našich najlepších vedomostí, ale sú len nezáväznými údajmi, a to aj pokiaľ ide o akékoľvek majetkové práva tretích strán. Informácie v tejto publikácii neoslobodzujú spracovateľa od vlastného preskúmania našich produktov z hľadiska ich vhodnosti na zamýšľané procesy a účely. Aplikácia, používanie a spracovanie našich produktov a produktov vyrobených na základe našich odporúčaní súvisiacich s aplikačnou technológiou sú mimo našej kontroly, a preto sú výlučne zodpovednosťou spracovateľa. Ak aplikácia, na ktorú sa používajú naše výrobky, podlieha požiadavke úradného schválenia, používateľ je zodpovedný za získanie týchto schválení. Vyhradujeme si právo prispôsobiť produkt technickému pokroku a novému vývoju. Ďalej odkazujeme na naše Všeobecné obchodné podmienky, najmä pokiaľ ide o akúkoľvek zodpovednosť za vady. Naše Všeobecné obchodné podmienky nájdete na stránke www.otto-chemie.de.