

HAUSER BASE Montážna Pena 670 ml

HAUSER®

10049760

Jednokomponentná polyuretánová pena určená na vyplňovanie, utesňovanie a izoláciu škár a trhlín v stavebníctve. Vyznačuje sa vysokou príľnavosťou k bežným stavebným materiálom. Poskytuje účinnú ochranu pred tepelnými stratami, hlukom a vlhkosťou. Je odolná voči plesniam a hubám.



VÝHODY

- jednotná štruktúra
- veľmi dobrá tepelná izolácia
- vysoká akustická izolácia

ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- vyplňovanie prázdnych priestorov, puklín, medzier, škár, rúrových priepustov
- utesnenie spojov strechy, steny a podlahy
- tesnenie pri montáži okien
- tesnenie pri montáži dverí
- tepelná izolácia
- akustická izolácia

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parameter (+23°C/50% RH)	Hodnota
Výdatnosť (pomalé speňovanie) (RB024) [l]	28 - 33
Vytvorenie povrchovej vrstvy (EN 17333-3:2020) [min]	≤ 12
Vstupné obrábanie (EN 17333-3:2020). Výsledok stanovený pre pás peny s priemerom 3 cm. [min]	≤ 40
Plné stuhnutie (RB024) [h]	24
Trieda horľavosti (DIN 4102)	B3

1/4

Update date: 02.04.2026

Trieda reakcie na oheň (EN 13501-1:2008)	F
Teplotná odolnosť (po vytvrdnutí) [°C]	-40 - +90
Podmienky pre aplikáciu	Hodnota
Teplota tuby/aplikátora (optimálne +20 °C) [°C]	+15 - +30
Teplota prostredia/podkladu [°C]	+5 - +30
Farba	Hodnota
Žltá	+

NÁVOD NA POUŽITIE

Pred aplikáciou si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov (MSDS).

Príprava podkladu

- Zabezpečte povrchy, ktoré sa počas aplikácie môžu náhodne zašpiniť.
- Pracovný podklad očistite a odmastite.
- Pracovný podklad navlhčite vodnou hmlou.

Príprava produktu

- Plechovka by mala mať teplotu +15 °C až +30 °C.
- Pred použitím plechovku dôkladne potraсте asi 20-30 krát, aby sa zložky dôkladne premiešali.
- Na plechovku s penou naskrutkujte aplikátor s hadicou.

Aplikácia

- Založte si ochranné rukavice.
- Pracovná poloha tuby je poloha „ventilom smerom dole”.
- Zvislé škáry vyplňajte penou zdola hore.
- Nevypĺňajte celú škáru – pena zväčší svoj objem.
- Pri utesňovaní dverí a okien dodržujte minimálnu vzdialenosť 10 mm a najviac 30 mm medzi rámom otvoru a rámom dverí alebo okien. Medzery > 30 mm sa neodporúčajú. Vyplňte medzery širšie ako 30 mm smerom zdola nahor a striedavo prechádzajte od jednej steny medzery k druhej, čím vznikne cikcak vzor. Medzery > 50 mm nie sú povolené.
- Po dokončení aplikácie penu opäť navlhčite vodnou hmlou.
- Po vytvrdnutí odstráňte prebytočnú penu mechanicky (napr. nožom).
- Hneď po úplnom vytvrdnutí peny ju chráňte pred UV žiarením, napr. akrylom, silikónom, omietkou, farbou.
- Ak sa práca preruší na viac ako 5 minút, tryska aplikátora s čerstvou penou a ventil by sa mali vyčistiť čistiacim prostriedkom na polyuretánovú penu a nádoba by sa mala pred opätovnou aplikáciou pretrepať.

- V prípade, ak v aplikátore stuhne pena, odrežte koncovku aplikátora, to možno umožní, aby ste mohli použiť zvyšok peny.

Ráce po dokončení aplikácie

- Čerstvú penu odstráňte čističom na polyuretánové peny.
- Po vytvrdnutí možno penu odstrániť mechanicky alebo pomocou čističa vytvrdenej peny – pred čistením vyskúšajte na neviditeľnom mieste.
- Ak pena nie je na konci práce úplne spotrebovaná, vyčistite aj ventil plechovky.

Poznámky / obmedzenia

- DVERE ANI OKNÁ SA NESMÚ OSADZOVAŤ BEZ POUŽITIA MECHANICKÝCH MONTÁŽNYCH PRVKOV. V PRÍPADE NEPOUŽITIA MECHANICKÝCH MONTÁŽNYCH PRVKOV MÔŽE DÔJSŤ K DEFORMÁCII MONTOVANÉHO PRVKU.
- Pena neprilieha k polyetylénu, polypropylénu, polyamidu, silikónu a k teflónu.
- Otvorené balenie peny použite v priebehu 1 týždňa.
- Pri teplotách pod +20 °C sa odporúča nechať nanesenú penu úplne vytvrdiť (≥ 24 hodín) – príliš rýchle rezanie alebo spracovanie peny môže spôsobiť nevratné zmeny v štruktúre peny a zhoršenie jej vlastností.
- Výkon peny vo veľkej miere závisí od okolitej teploty, vlhkosti, teploty plechovky a spôsobu aplikácie.
- Kvalita a technický stav použitého aplikátora ovplyvňuje konečné parametre výrobku.
- Penu nepoužívajte v miestnostiach bez prísunu čerstvého vzduchu alebo v slabo vetraných priestoroch, ani na miestach, na ktoré pôsobí priame slnečné žiarenie.

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Všetky uvedené parametre vychádzajú z laboratórnych testov zodpovedajúcich interným normám výrobcu a závisia silne od podmienok vytvrdzovania peny (cca, teplota okolia, povrchová teplota, kvalita použitého vybavenia a zručnosti osoby nanášajúcej penu). Pri škárach so šírkou väčšou ako 3 cm sa môžu hodnoty parametrov líšiť od hodnôt uvedených v tabuľke technických údajov.

Výrobca odporúča zahájiť dokončovacie práce po úplnom vytvrdení, tj. Po 24 hodinách.

Výrobca používa testovacie metódy schválené organizáciou FEICA, ktoré sú navrhnuté tak, aby poskytovali transparentné a reprodukovateľné výsledky testov a zabezpečili zákazníkom presnú reprezentáciu účinnosti výrobku. Skúšobné metódy FEICA OCF sú k dispozícii na adrese: <http://www.feica.com> (Náš priemysel -> PU pena (OCF) -> Skúšobné metódy OCF). FEICA je nadnárodné združenie zastupujúce európsky priemysel lepidiel a tesniacich materiálov vrátane výrobcov jednozložkových pien.

DOPRAVA / SKLADOVANIE

Dátum expirácie a číslo šarže na obale.

Skladujte v pôvodnom obale vo zvislej polohe (ventilom nahor) na suchom mieste pri teplote medzi +5°C a +30°C.

Skladovanie pri teplote presahujúcej +30 °C skracuje trvanlivosť výrobku a nepriaznivo ovplyvňuje jeho parametre. Výrobok možno skladovať pri teplote -5 °C, avšak nie dlhšie ako 7 dní (okrem prepravy). Skladovanie plechoviek s penou pri teplote presahujúcej + 50 °C alebo v blízkosti otvoreného ohňa nie je povolené. Skladovanie produktu v inej polohe, ako je odporúčané, môže spôsobiť zaseknutie ventilu. Plechovku nie je možné stláčať ani prepichovať, ani keď je prázdna.

Penу neuchovávajte v kabíne vozidla. Prepravujte iba v kufre.

Podrobné informácie o preprave nájdete v karte bezpečnostných údajov.

Teplota počas prepravy	Trvanie prepravy [dní]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

KATALÓGOVÉ ÚDAJE

Nominálna kapacita / objem / veľkosť	Farba	Počet kusov v spoločnom balení	Index	Kód EAN
670 ml	N/A	12	10049760	5902120205066

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

Podrobné informácie sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov produktu.

Vyššie uvedené údaje, pokyny a odporúčania sú založené na našich najlepších znalostiach, výskume a skúsenostiach, sú poskytnuté s dobrým úmyslom a v súlade s platnými zásadami našej spoločnosti a našich dodávateľov. Hoci navrhnuté spôsoby postupovania sú všeobecne uznávané, každý používateľ tohto materiálu musí zaručiť všetkými možnými spôsobmi, vrátane skontrolovania koncového výrobku v daných podmienkach, či dodané materiály sú vhodné na dosiahnutie ním stanovených zámerov. Ani spoločnosť, ani oprávnení zástupcovia nezodpovedajú za akékoľvek straty spôsobené následkom nesprávneho alebo chybného použitia materiálov spoločnosti.