

## FIȘĂ TEHNICĂ

## PENOSIL StoneFix 827

Adeziv spumant pentru fixarea blocurilor de construcție

Adeziv poliuretanic monocomponent, gata de utilizare, pentru lipirea blocurilor de construcție în pereți interiori neporanți.

## Principalele avantaje

- Lucru mai rapid în comparație cu utilizarea mortarului
- Singurul instrument necesar este pistolul pentru spumă
- Mediu de lucru fără praf
- Rezultat de calitate chiar și la temperaturi de până la -5 °C
- Lipire puternică în doar 30 de minute
- Foarte economic, economisind timp și bani
- Gata de utilizare

## Domenii de aplicare

- Lipirea blocurilor de construcție în pereți interiori neporanți



## Culoare

Galben.

## Ambalaj

Cutie aerosol de 1000 ml, conținut 750 ml, 12 bucăți într-o cutie.

## Condiții de depozitare și termen de valabilitate

Termenul de valabilitate garantat este de 12 luni de la data producției, dacă produsul este depozitat într-un ambalaj nedeschis, într-un loc răcoros și uscat, la o temperatură cuprinsă între +5 °C și +30 °C. Nu expuneți produsul la temperaturi peste +50 °C, nu îl păstrați în apropierea surselor de căldură sau în lumina directă a soarelui. Depozitați și transportați produsul în poziție verticală.

## Clasificări tehnice și certificate

- DIN 4102-1 B3 - test de reacție la foc
- EMICODE® EC 1 Plus - emisii foarte scăzute
- M1 - emisii și miros reduse
- Clasa franceză COV A+

# PENOSIL StoneFix 827

## Date tehnice

Proprietăți	Valoare	Unitate
Țimp de uscare la atingere (EN 17333-3)	5...10	min
Complet întărit (+23 °C)	< 24	h
Complet întărit (+5/-5 °C)	< 72	h
Rezistența la temperatură a adezivului spumos întărit	-50...+90	°
Clasa de rezistență la foc a adezivului din spumă întărită (DIN 4102-1)	B3	

Valorile specificate au fost obținute la +23 °C și 50% umiditate relativă, cu excepția cazului în care se specifică altfel. Aceste valori pot varia în funcție de factori de mediu precum temperatura, umiditatea și tipul de substraturi.

## Instrucțiuni de aplicare

### Condiții de aplicare

Temperatura aerului în timpul utilizării: -5 °C până la +30 °C, cele mai bune rezultate la +20 °C.  
 Temperatura recipientului în timpul aplicării: +5 °C până la +25 °C, cele mai bune rezultate la +20 °C.  
 Cutia cu spumă trebuie încălzită cu apă sau aer (max. +30 °C) înainte de a începe lucrul la temperaturi scăzute.

### Pregătirea suprafeței

Îndepărtați praful, particulele libere și grăsimea de pe suprafețe. Umeziți substratul uscat pentru a obține rezultate mai bune.

### Metoda de aplicare

Agitați energic cutia de cel puțin 20 de ori. Țineți cutia cu spumă în poziție verticală, îndreptați pistolul către cutie ținând mânerul pistolului cu o mână și rotiți cutia cu cealaltă mână. Asigurați-vă că pistolul nu este îndreptat către alte persoane atunci când îl rotiți. Cutia nu trebuie înșurubată în pistol cu supapa întoarsă cu susul în jos sau prin rotirea pistolului pe cutie. Întoarceți cutia cu capul în jos și începeți aplicarea. Cantitatea de adeziv spumos poate fi reglată cu ajutorul trăgaciului pistolului.

Lipirea blocurilor de construcție: primul rând de blocuri trebuie nivelat bine cu mortar. Adezivul trebuie aplicat atât pe suprafețele verticale, cât și pe cele orizontale. Adezivul spumos va forma un strat subțire de lipici. Apăsați suprafețele de piatră imediat după ce adezivul s-a întins.

### Curățare

Utilizați PENOSIL Foam Cleaner pentru a curăța uneltele și suprafețele de spumă neîntărită. Măinile și hainele pot fi, de asemenea, curățate de spumă neîntărită cu șervețele de curățare PENOSIL. Îndepărtați spuma întărită mecanic după ce ați înmuiat-o cu PENOSIL Foam Remover.

### Limitări

- Spuma nu aderă la suprafețele din teflon, polietilenă și silicon.
- Spuma întărită este sensibilă la lumina UV și la lumina directă a soarelui și, prin urmare, trebuie acoperită cu un material opac adecvat.

# PENOSIL StoneFix 827

## Reguli de siguranță

Recipient sub presiune. A se utiliza numai în zone bine ventilate. Nu fumați în timpul aplicării! Utilizați echipament de protecție atunci când este necesar. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Pentru mai multe informații, consultați eticheta și fișa cu date de securitate (SDS).

Notă: Instrucțiunile din prezenta documentație se bazează pe testele efectuate de producător și sunt prezentate cu bună-credință. Datorită variațiilor materialelor și substraturilor, precum și diverselor posibilități de aplicare care nu pot fi controlate de noi, producătorul nu este răspunzător pentru rezultatele obținute. În orice caz, se recomandă testarea adecvării produsului la locul de aplicare. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica produsele fără notificare prealabilă.

Această fișă tehnică înlocuiește și anulează toate fișele tehnice anterioare referitoare la același produs.

22-04-2025 16:14:43