

MAX GAP FILLER

spumă etanșantă



UMPLERE & ETANȘARE GĂURI MARI

Spuma PENOSIL Spumă Umplere Spații Mari este un material de etanșare de o înaltă calitate pentru toate anotimpurile, spumă de construcție care umple rosturi mari și etanșează golurile de aer. Este ușor de utilizat cu noul și confortabilul aplicator tub și expandează pentru a lua forma crăpăturilor și golurilor, formând o legătură permanentă de etanșare la aer.

PENTRU TOATE SUPRAFEȚELE

Formula noastră cu expansiune maximă a fost creată pentru a umple golurile și rosturile peste tot în casă. Spuma PENOSIL Spumă Umplere Spații Mari are proprietăți excelente de aderență cu cele mai multe materiale de construcție și oferă o etanșare excelentă pentru lemn, beton, cărămidă, vinil, oțel și aluminiu.

1 ORĂ - GATA DE TĂIERE

Noul aplicator mai îngust de spumă PENOSIL Spumă Umplere Spații Mari asigură o structură bună, combinată cu o presiune mai mare de ieșire din tub. Spuma poate fi tăiată după 1 oră de la aplicare și se întărește complet în 24 de ore. Spuma întărită este un bun izolator termic și fonic. (Timpul de întărire variază în funcție de dimensiunea granulelor, temperatură și umiditate.)

PENTRU TOATE ANOTIMPURILE

Spuma PENOSIL Spumă Umplere Spații Mari poate fi folosită în orice condiții: în timpul iernii (până la -10 °C), în timpul verii (până la +30 °C).

UMPLE SPAȚII DE PÂNĂ LA 40L

Spuma PENOSIL Spumă Umplere Spații Mari oferă de două ori mai multă expandare comparativ cu alte spume și poate umple găuri de până la 40L - rosturi mari în pereți, în jurul gurilor de aerisire, corpuri sanitare, se folosește ca izolanț la fixarea țevilor.



DE CE SPUMA ETANȘANTĂ PENOSIL SPUMĂ UMPLERE SPAȚII MARI?

- Economisește energie. Spumele de etanșare au proprietăți excelente de izolare termică.
- Este o barieră acustică. Spumele de etanșare au proprietăți de izolare fonică deosebite.
- Umple rapid găuri mari.
- Previne mucegaiul.
- Se poate vopsi.

DATE TEHNICE

PROPRIETĂȚI	UNITATE	VALOARE
Timp de consolidare	minut	8-12
Timp de tăiere (granule de 30 mm) (TM1005)	minut	45
Complet întărit în rosturi (la +23 °C)	oră	16
Densitate	kg/m ³	până la 25
Stabilitate dimensională (TM1004)	%	<10
Clasa de rezistență la incendiu a spumei întărite (DIN 4102-1)		B3
Post-expandare	%	<200
Rezistență la întindere (BS 5241)	N/cm ²	12
Rezistență la compresiune la deformare de la 10% (DIN 53421)	N/cm ²	3
Conductivitate termică λ	W/(m·K)	0,036
Indexul de reducere sunet Rst,w	dB	60
Temperatura la aplicare	°C	-10 °C...+30 °C
Rezistență la temperatură a spumei întărite	°C	-50 °C...+90 °C

* - rugăm citiți nota/disclamer.

CULOARE



AMBALAJ

- 1000 ml cutie aerosol, conținut 715 ml, 12 bucăți/cutie.
- 650 ml cutie aerosol, conținut 435 ml, 12 bucăți/cutie.
- 520 ml cutie aerosol, conținut 310 ml, 12 bucăți/cutie.

TERMEN VALABILITATE

Perioada de valabilitate este de 18 luni, în ambalajul original, sigilat, depozitat în mediu uscat, ferit de lumina directă a soarelui, la temperaturi cuprinse între +5 °C și +30 °C. Data de expirare se regăsește pe ambalaj.



PENOSIL

UMPLERE ȘI ETANȘARE

MAX GAP FILLER

spumă etanșantă

DOMENII DE APLICARE TIPICE

Etanșarea tuturor tipurilor de rosturi pentru izolație termică și fonică. Folosit pentru etanșarea penetrărilor în pereți (cabluri, țevi și ventilație).

NU TREBUIE FOLOSITĂ CU

Polietilenă (PE), polipropilenă (PP), PTFE (Teflon®). Din cauza varietății largi de posibile substraturi, se recomandă efectuarea unui test de compatibilitate preliminar.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

Țineți cutia de spumă în poziție verticală. Înșurubează tubul aplicator la valva spumei. Se agită de cel puțin 20 de ori înainte de utilizare. Pentru aplicare, rotiți aplicatorul cu susul în jos și apăsați pe trăgaciul aplicatorului. Debitul spumei poate fi reglat cu ajutorul declanșatorului aplicatorului.

Substratul trebuie umezit pentru că spuma expandează la contactul cu umezeala și o suprafață umezită asigură rezultate mai bune. Atunci când se aplică mai mult de 1 strat de spumă, umeziți după fiecare strat. La temperaturi scăzute, tubul trebuie încălzit înainte de a lucra într-o cameră încălzită sau sub apă. Temperatura camerei sau a apei nu trebuie să depășească +30 °C.

ADERENȚĂ LA:

LEMN

BETON

TOATE METALELE

PVC

CĂRĂMIDĂ

GIPS-CARTON

EPS

ȚIGLĂ



10 ani – garanție minimă înseamnă mult mai mult decât atât. Nu este doar:

- un produs de încredere,
- de durată și rezistent,
- un produs cu proprietăți pe termen lung.

Ci și:

- **ECONOMIE DE BANI.** Fără a fi nevoie de reparații dese a zonelor deja izolate, economisiți costul materialelor de înlocuire, forța de muncă, precum și timpul consumat.
- **AJUȚI LA PROTECȚIA MEDIULUI.** Cu cât sunt mai rar și mai puține produse folosite, cu atât rezultă mai puține reziduuri care se duc în sol sau care poluează mediul înconjurător.

Tehnologia industrială intră în casa ta

Pentru mai bine de 40 de ani, produsele Penosil de înaltă performanță au fost folosite pentru izolație în cele mai pretențioase și dificile condiții, la clădiri înalte ce necesită protecție la condiții de vreme extreme, în industrii ca aviație, utilități nucleare și panouri solare, căi ferate, industria de automotive și construcții navale **PENTRU CĂ:**

- sunt 100% rezistente la apă
- asigură aderență impecabilă
- garantează o mare viteză de întărire
- au o bună elasticitate
- sunt foarte ușor de aplicat
- au un istoric dovedit de durabilitate pe termen lung

ACUM este momentul pentru toți consumatorii să beneficieze de această tehnologie industrială, de a avea soluții moderne de izolație în casele lor. De ce? Pentru că PENOSIL are mereu standarde competitive, pentru că suntem dedicați calității, pentru că ne îndreptăm atenția către cele mai mici detalii, pentru că ne dorim ca oamenii să se simtă confortabil și în siguranță în casele lor, pentru că suntem încrezători că soluțiile pe care le oferim sunt **CELE MAI BUNE** pentru **CĂMINUL** lor.

Mai multe detalii tehnice la:
penosil.com/easypro/ro

PENOSIL este marcă înregistrată a Krimette OÜ, membru al Wolf Group.