

FIREPLACE SEALANT

Masă de etanșare pentru șeminee, pe bază de apă de sticlă, destinată reparării și etanșării în locuri expuse la temperaturi extrem de ridicate.

APLICAȚII

montajul și etanșarea șemineelor, sobelor, grătarelor
repararea elementelor expuse la foc care, nu sunt supuse tensiunilor

BENEFICII

rezistent la temperaturi înalte până la +1500°C
rezistent la flacără deschisă
excelentă adeziune la o gamă largă de materiale de construcție

CONDIȚII DE APLICARE

Temperatura de aplicare [°C]	+5 - +40
Temperatura suprafeței [°C]	+5 - +40
Temperatura ambalajului [°C]	+5 - +25

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Înainte de aplicare citiți cu atenție instrucțiunile din fișa tehnică de securitate

1. PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

- Suprafețele trebuie să fie curate, uscate, să nu fie înghețate, fără praf, rugină, resturi de materiale, fără uleiuri, grăsimi, vopsea sau murdărie, care ar putea reduce aderența etanșantului.
- Pentru a evita murdărirea în jurul aplicării și pentru a menține liniile, utilizați bandă de mascare, pe care o veți îndepărta imediat după finalizarea etanșării.

2. PREGĂTIREA PRODUSULUI

- Înaintea aplicării, produsul trebuie adus la temperatura camerei.

3. APLICARE

- Tăiați vârful aplicatorului filetat al cartușului. Înșurubați vârful aplicator pe cartuș și tăiați în unghi de 45°, la un diametru egal cu dimensiunea găurii pe care doriți să o acoperiți.
- Aplicați etanșantul cu un pistol manual sau pneumatic.
- Informațiile despre timpul deschis al produsului (lucrabilitate) sunt date în tabelul cu date tehnice.
- Etanșantul proaspăt aplicat trebuie netezit cu o spatulă înmuiată în apă, pentru o finisare bună.
- Îndepărtați banda de mascare înainte de formarea crustei.
- După aplicarea etanșantului așteptați să se întărească complet înaintea aplicării altor tratamente.

4. CE TREBUIE SĂ FACEȚI DUPĂ FINALIZAREA APLICĂRII

- Curățați cu apă sau apă cu săpun înainte de întărire.
- După întărire se îndepărtează de pe mâini cu apă și săpun, de pe unelte se îndepărtează mecanic.
- NU SPĂLAȚI MĂINILE CU SOLVENT

5. REMARCI/RESTRICȚII

- Etanșantul nu este destinat aplicațiilor pe piatră naturală, ca: granit, sandstone, marmură, etc.
- Nu este potrivit pentru lipirea acvariiilor sau a terrariilor.
- Etanșantul nu este recomandat pentru aplicații la structuri de sticlă.
- Nu este potrivit pentru contactul direct cu mâncarea sau pentru scopuri medicale. Etanșantul nu a fost îndeajuns testat și nu este potrivit pentru aplicații medicale sau farmaceutice.
- Nu aplicați pe PE, PP - nu aderă.
- Nu aplicați pe metale sensibile, de exemplu cupru și aliajele sale, pe oglinzi argintate.
- Nu este recomandat pentru centrale termice și instalații de gaz
- Nu este recomandată utilizarea în spații unde există riscul stropirii cu apă
- Etanșant recomandat numai pentru interior.

DATE TEHNICE

Culoare	
Gri închis	+

Neîntărit - testat la 23 °C și 50% umiditate relativă	Valoare
Densitate (ISO 2811-1) [g/ml]	1,92 ± 0,02
Timp de formare a crustei [min]	5 - 20
Timp de contact [min]	5 - 10
Viteza de întărire [mm/24h]	2 - 3
Rata de curgere pe suprafețe verticale [+50°C] (ISO 7390) [mm]	0 - 3

Întărit - testat după 4 săptămâni la 23°C și 50% umiditate relativă	Valoare
Rezistența termică [°C]	≤1500

Suprafață	Aderență
Aluminiu	+/-
Fontă	+/-
Tablă galvanizată	+/-
Inox	+/-
Plăci ceramice	+
Sticlă	+
Cărămidă	+
Beton	+



Glet/Gips-carton	+
Clinker	+

- + Aderență bună
- ± Parțială dezlipire a adezivului

Toți parametrii dați se bazează pe teste de laborator conforme cu standardele interne ale producătorului și depind în mare măsură de condițiile de întărire ale produsului (ca: temperatura ambiantului, temperatura suprafeței, calitatea echipamentului și abilitățile persoanei care aplică produsul).

NORME / AGREMENTE / CERTIFICĂRI

- Produsul are Certificatul Sanitar Nr.HK/B/0746/01/2015 eliberat de Institutul Național de Igienă.

TRANSPORT / DEPOZITARE

Durata de depozitare de cand produsul a fost ambalat în ambalajul original la temperaturi cuprinse între +5 °C și +25 °C într-un spațiu uscat și ferit de îngheț este de 24 luni de la data fabricației. Produsul poate fi transportat la temperaturi joase până la -15 °C pe o perioadă de până la 3 săptămâni. Înainte de folosirea produsului se recomandă păstrarea lui timp de 24 de ore la +23 °C. Măsurile de precauție trebuie luate atunci când produsul după decongelare din este înghețat din nou - este rezistent la 2 cicluri de congelare / decongelare afară.

PRECAUȚII PRIVIND SIGURANȚA ȘI SĂNĂTATEA

Pentru informații detaliate, consultați fișa de securitate a produsului, disponibilă la cerere la producător. Toate informațiile scrise sau orale, recomandări și instrucțiuni sunt date în funcție de cunoștințele noastre cele mai bune, teste și experiență, cu bună-credință și în conformitate cu principiile producătorului. Fiecare utilizator al acestui material se va asigura în orice mod posibil, inclusiv verificarea produsului final în condiții adecvate, cu privire la compatibilitatea cu materialele furnizate de scopul propus al acestora. Producătorul nu este răspunzător pentru orice pierderi suferite ca urmare a aplicării incorecte sau eronate a materialelor producătorului.