



COMPAKT® – *Etanșant Cuptoare*

Descriere

COMPAKT etanșant cuptoare este un produs rezistent la foc destinat reparațiilor curente sau umplerii fisurilor, spărturilor și îmbinărilor din cuptoare, sobe, arzătoare și canale de aerisire. Prezența fibrei de sticlă asigură produsului o rezistență sporită la gaze și proprietăți de necontractare sau nedilatare după uscare. Produsul este caracterizat printr-o foarte bună aderență la metal, cărămidă și beton.

Caracteristici și date tehnice *

Culoare și consistență:	pastă neagră	Temperatura la care rezistă după uscare:	până la +1250°C
Compoziție:	silicat de sodiu solid (sticlă solubilă), caolin, fibră de sticlă	Temperatura de aplicare:	peste 0°C
Greutate specifică:	g/cm ³	Durata de uscare:	aproximativ 24 ore (depinzând de grosimea stratului și de condițiile externe)
PH:	aprox. 12	Formare peliculă:	5 minute

* Informațiile din această fișă tehnică sunt bazate pe rezultatele testelor de laborator și experiența producătorului. În timpul aplicării produselor vă rugăm să respectați instrucțiunile de utilizare. De asemenea, recomandăm implementarea propriilor teste în concordanță cu EN1279 sau/și alte teste de management a calității, pentru a obține cele mai bune rezultate. Nerespectarea acestor recomandări poate cauza daune pentru care nu ne asumăm răspunderea.

Utilizare

- Umplerea spărturilor, fisurilor, îmbinărilor în canalele de aerisire a hornurilor;
- Etanșarea hornurilor, sobelor, arzătoarelor;
- Repararea construcțiilor și elementelor tehnice expuse la foc.

Instrucțiuni de aplicare

Pregătirea suprafețelor

Suprafețele de contact trebuie să fie curate și uscate, fără praf, funingine, rugină, grăsime sau ulei. Degresați suprafețele cu acetona sau alcool etilic (sticla, emailul, metalul) sau detergent (pentru plastic). Suprafețele poroase (tencuiala, betonul) trebuie ușor umezite cu apă pentru a îmbunătăți aderența produsului.

Aplicații

Tăiați oblic vârful aplicator potrivit grosimii fisurii și înșurubați-l pe cartușul a cărui capăt a fost tăiat în prealabil. Utilizați pistolul special pentru aplicarea etanșantului. Protejați suprafața adiacentă fisurii utilizând bandă izolatoare care trebuie însă îndepărtată când îmbinarea este nivelată, înainte de uscarea etanșantului. Nivelați îmbinarea de silicon cu un cuțit sau o spatulă netedă înmuiată în apă. Lăsați să se usuce pentru cel puțin 24 de ore. Creșteți temperatura agregatului pas cu pas până la întărirea completă a îmbinării. O încălzire prea bruscă a etanșantului neîntărit poate duce la formarea de fisuri și spărturi, cu alte cuvinte la topirea acestuia în agregat. Excesul de silicon neîntărit de pe mâini, unelte și alte suprafețe pătate trebuie îndepărtat cu apă, iar în cazul în care s-a uscat doar prin acțiune mecanică.

Ambalare și depozitare

Produsul este ambalat în cartușe cu volum de 310ml. Se poate depozita timp de 24 luni la temperatura camerei în ambalajul original sigilat. Protejați-l de îngheț deoarece produsul nu rezistă în aceste condiții. Când produsul este depozitat pentru perioade îndelungate poate emite mici cantități de solvent (apă); acest lucru nu afectează însă calitățile produsului.

Culori

Disponibil în negru.

Atenție

Produsul conține substanțe care irită ochii și pielea. În caz de contact direct clătiți ochii cu apă din abundență sau/și curățați pielea cu săpun și apă. Țineți produsul departe de copii. Citiți și Fișa Tehnică de Siguranță.

Restricții

- Etanșantul pentru cuptoare nu este adecvat pentru sistemele de încălzire centrală și instalațiile de gaz.
- Etanșantul pentru cuptoare nu trebuie să intre în contact cu mâncarea sau cu aparatele medicale. Produsul nu a fost testat pentru aplicații medicale sau farmaceutice.