



DESCRIEREA PRODUSULUI

Mastic de reparații și etanșare pe bază de silicat, pentru aplicații la temperaturi ridicate, destinat pentru izolarea și umplerea fisurilor la coșuri de fum, cuptoare, șeminee și sobe. Aderă la metal, piatră, cărămidă și substraturi din beton. În timpul încălzirii etanșeizantul va căpăta duritate, rezistență la temperaturi înalte de până la +1500°C și o culoare gri închis.

CARACTERISTICI

- Aderență excelentă pe cărămidă, tencuială, lemn, piatră, substraturi din beton, etc.
- Are rezistență la temperaturi înalte de până la +1500°C
- Duritatea A Shore 75±5
- Are culoarea gri închis
- Nu poate fi vopsit
- Ambalare: cartuș 310ml

DOMENII DE UTILIZARE

Etanșeizantul pentru temperaturi înalte +1500°C se folosește în lucrări de izolație și etanșare ce necesită rezistență la căldură. Este necesară o atenție suplimentară la îmbinarea cu părțile din metal, deoarece metalul se dilată când este expus la temperaturi înalte în timp ce etanșeizantul nu, de aceea nu este indicat în rosturi de dilatație care sunt expuse temperaturilor ridicate.

RECOMANDĂRI

Temperatura aerului în timpul aplicării trebuie să fie cuprinsă între +5°C și +40°C. Suprafețele trebuie să fie curate și ferme, fără urme de praf și grăsime. Suprafețele neporoase trebuie să fie curățate în prealabil cu o cârpă curată îmbibată cu solvent. Solventul trebuie îndepărtat cu o cârpă curată. Suprafețele poroase ar trebui să fie umezite în prealabil. După întărirea finală etanșeizantul se încălzește treptat până la +250°C pentru a evita apariția bulelor de aer ce pot apărea atunci când apa se evaporă. După încălzire etanșeizantul capătă duritate și se închide la culoare. Produsul neîncălzit nu este rezistent la apă și se va dispersa în rost. Etanșeizantul nu poate fi vopsit.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

Curățați bine de praf, murdărie, rugină sau alte impurități, suprafețele pe care urmează să fie aplicat etanșeizantul. Suprafețele neporoase/neabsorbante trebuie curățate bine cu o cârpă din bumbac îmbibată cu solvent. Solventul trebuie să fie îndepărtat înainte de evaporare, cu o cârpă curată. Suprafețele foarte poroase trebuie umezite înainte de aplicarea etanșeizantului. Tăiați capătul filetat al cartușului și înșurubați duza pentru aplicarea masticului. Se taie capătul filetat la grosimea dorită pentru aplicare. Se montează cartușul cu doza de aplicare deja fixată în pistolul pentru aplicat silicon, și se

Instrucțiunile noastre se bazează pe investigații amănunțite și pe experiența practică. Având în vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor în care sunt folosite produsele noastre, nu ne putem asuma responsabilitatea asupra rezultatelor obținute și/sau pagubelor produse de utilizarea produselor. Totuși, Departamentul Service vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare legate de folosirea produselor.

eliberează masticul prin apăsarea repetată a declanșatorului pistolului. Se aplică materialul de etanșat în rost, apăsând în mod repetat și uniform pe trăgaci. După aplicare suprafața se netezește cu o racletă de cauciuc siliconic și se îndepărtează excesul de material. În cazul suprafețelor de mari dimensiuni, materialul de etanșare se poate aplica și cu un cuțit de umplere. După întărirea finală, etanșeizantul trebuie să fie încălzit treptat până se atinge temperaturi de +250°C pentru a evita formarea bulelor de aer ce apar din cauza evaporării apei. Timpul de uscare completă depinde de grosimea stratului de etanșeizant depinde de grosimea stratului de etanșeizant și de temperatura mediului înconjurător, se usucă 1-2mm/24h.

CURĂȚARE

Masticul neântărit poate fi îndepărtat de pe mâini și suprafețe cu șervețele de tip BIG wipes/Cleaning Wipes. Masticul întărit se poate curăța doar mecanic.

DEPOZITARE

Tuburile de etanșeizant trebuie depozitate într-un spațiu uscat și răcoros la temperaturi cuprinse între: +5°C și +30°C. Termen de valabilitate: 12 luni.

DATE TEHNICE

Descriere	Metoda	Valoarea
Neaderent la atingere		După 3 – 4 minute
Întărirea finală	La temperaturi de 23°C	1 – 2 mm/24h
Densitatea	DIN 53479-B	2,04 g/cm ³
Duritatea A Shore a etanșeizantului întărit		75 ± 5
Rezistența la temperatură a etanșeizantului întărit		până la +1500°C
Termen de valabilitate		12 luni

INSTRUCȚIUNI DE SECURITATE

Pericol. Provoacă leziuni oculare grave. Provoacă iritarea pielii. Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată, nicio altă cale de expunere nu provoacă acest pericol. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Aruncați conținutul/recipientul respectând legislația în vigoare cu privire la tratarea deșeurilor.

Instrucțiunile noastre se bazează pe investigații amănunțite și pe experiența practică. Având în vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor în care sunt folosite produsele noastre, nu ne putem asuma responsabilitatea asupra rezultatelor obținute și/sau pagubelor produse de utilizarea produselor. Totuși, Departamentul Service vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare legate de folosirea produselor.

SC TEMAD CO SRL, Sos. Cristianului, nr. 12, Brasov, 500053, tel. 0268506108, office@temad.ro, www.temad.ro