

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

ETANȘANT PENTRU CUPTOARE **TYTAN**

ETANȘANTUL PENTRU CUPTOARE **TYTAN** este un produs rezistent la acțiunea focului recomandat pentru reparații permanente și umplerea, izolarea și etanșarea fisurilor, crăpăturilor, golurilor, îmbinărilor și rosturilor șemineelor, cuptoarelor, arzătoarelor, căminelor și coșurilor de fum sau de evacuare gaze arse. Este potrivit de asemenea pentru repararea țevilor de eșapament ale mașinilor și altor autovehicule. Adaosul de fibră de sticlă formează un strat cementos puternic, rezistent și etanș la fum și gaze, care nu are variații dimensionale (dilatări sau contracții). Produsul are o aderență excelentă la suprafețe din metal, piatră, cărămidă, beton.

BENEFICII

- ⇒ Produs special pentru aplicații în zone adiacente cu flacără deschisă
- ⇒ Rezistență termică deosebită – până la +1250°C
- ⇒ Aderență excelentă la majoritatea materialelor de construcții uzuale
- ⇒ Nu se fisurează sau fărâmițează după întărire
- ⇒ Nu poate fi diluat
- ⇒ Rezistență bună la umiditate și la îngheț
- ⇒ Nu conține azbest
- ⇒ Gata de utilizat și ușor de aplicat

APLICAȚII UZUALE

- ⇒ etanșarea interioară a zonelor cu flacără deschisă
- ⇒ etanșarea șemineelor, cuptoarelor, arzătoarelor, căminelor și coșurilor de fum
- ⇒ repararea și etanșarea fisurilor cuptoarelor, căminelor și coșurilor de fum
- ⇒ repararea sistemelor exhaustoare și de eșapament ale mașinilor și autovehiculelor

DATE TEHNICE:

Consistență	pastă
Compoziție	sticlă solubilă, caolin, fibră de sticlă
Densitate	2,00 g/cm ³
Viteza de întărire	~ 24 h, în funcție de dimensiunile îmbinării și temperatura ambiantă
Temperatura de aplicare recomandată	peste 0°C
Rezistență termică	≤ 1250°C
PH	~ 12
Culori disponibile	Negru



INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

Pregătirea suprafeței:

Suprafața de contact trebuie uscată, curățată de praf, ulei, bitum și gheață. Suprafețele metalice trebuie să fie lipsite de defecte. Înlăturați resturile de materiale vechi, în special învelișurile desprinse sau care nu aderă bine la suprafețe. Curățați și degresați suprafața cu acetona izopropanolol, etanol (metale și sticlă) sau detergent (materiale plastice). Uscați apoi suprafața înainte de aplicarea siliconului. Înainte de aplicarea etanșantului pulverizați apă pe suprafață. Acoperirea și consumul depend de dimensiunile îmbinărilor de etanșat.

Aplicare: Tăiați capătul cartușului deasupra filetelui, înșurubați aplicatorul, care se va tăia la unghi de 45°, cu diametrul egal cu lățimea spațiului sau îmbinării de etanșat. Montați cartușul în pistol și aplicați etanșantul. Aplicați materialul cu presiune suficientă pentru a asigura o aderență imediată pe fețele îmbinării. Etanșantul aplicat va fi netezit imediat după aplicare cu ajutorul unei spatule umede, al unei mistrii (șpaclu) sau cu degetul (pentru rezultate optime cu o spatulă sau șpaclu). Lăsați cordonul de etanșant să se întărească minim 24 de ore. Asigurați-vă de creșterea graduală a temperaturii în zona etanșată pas cu pas până la întărirea totală a etanșantului, care întărit total are culoarea gri.

În cazul sistemelor exhaustoare sau a țevilor de eșapament ale mașinilor și altor autovehicule, aplicați inițial un strat subțire de etanșant după care fixați în acest strat neîntărit o bucată de țesătură din fibră de sticlă. Aplicați apoi deasupra un strat generos de etanșant. Lăsați apoi ansamblul să se întărească minim 24 de ore.

Curățare: Curățați petele de etanșant imediat, înainte de uscare, cu apă. După întărire, etanșantul poate fi înlăturat doar mecanic. Curățați spatula sau unelte de aplicare imediat după utilizare cu o țesătură umedă.

Atenție! Etanșantul pentru cuptoare **TYTAN** nu trebuie utilizat / aplicat la:

- etanșarea și umplerea echipamentelor și centralelor de încălzire sau instalațiilor și conductelor de gaz
- la temperaturi sub 0°C

INFORMAȚII LOGISTICE

Cod Produs	Conținut	Culoare	Ambalare	Buc. per box	Buc. per EUR-palet
0550	280ml	neagră	cartruș	12	1440

Durata de depozitare a produsului în ambalajul original, păstrat la temperaturi cuprinse între 0°C și +25 °C într-un spațiu uscat și ferit de îngheț este de 24 luni de la data fabricației.

INFORMAȚII DESPRE TRANSPORT:

Terestru: ADR: Gratuit
 Maritim: IMDG: Gratuit
 Aerian: ICAO / IATA-DGR: Gratuit
 Număr UN: Nici unul

MĂSURI DE PRECAUȚIE

Luați măsurile de precauție obișnuite. Pentru informații și detalii consultați **Fișa de Siguranță și Securitate**, disponibilă la Selenia România SRL.

Conține:

R36/38 iritant pentru ochi și piele. **S2** A nu se lăsa la îndemâna copiilor. **S26** În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și consultați un medic. **S37** Purtați mănuși protejive la aplicare. **S26** În cazul înghițirii, consultați imediat medicul prezentându-i specificațiile de produs de pe etichetă. A nu se arunca în sistemele de canalizare.

Instrucțiuni depozitare deșeurilor: Resturile de produs, precum și ambalajele goale trebuie aruncate în locuri stabilite prin reglementări legale.



Xi - Irritant

Odată cu publicarea acestei **Fișe Tehnice**, edițiile anterioare nu mai sunt valabile.

Informațiile din această fișă sunt furnizate pe baza cercetărilor Selenia și sunt considerate corecte. Totuși datorită faptului că metodele și condițiile de utilizare ale produselor nu se află sub controlul nostru, aceste informații nu vor fi utilizate ca substitute pentru probele efectuate de clienți pentru a se asigura că produsele Selenia sunt adecvate pentru aplicații specifice. Singura garanție oferită de Selenia este aceea că produsele îndeplinesc specificațiile curente de vânzare. Modalitățile exclusive de despăgubire pentru încălcarea acestei garanții sunt: rambursarea contravalorii prețului de vânzare sau înlocuirea produsului care nu întrunește aceste garanții. Selenia România își declină orice răspundere pentru daunele accidentale. Sugestiile de utilizare a produselor nu vor putea fi considerate motive de încălcare a drepturilor conferite de un anume brevet.