

Ringseal T21

Garnitură din cauciuc hidroexpansiv pentru distanțiere de cofraje tubulare



Ringseal T21 este o garnitură inelară realizată dintr-un cauciuc hidroexpansiv special care în contact cu apa reacționează prin creșterea volumului său inițial. Ringseal T21, utilizat în combinație cu un distanțier tubular pentru cofrajele metalice cu un diametru de 22 mm, etanșează ermetic orice discontinuități de trecere care pot apărea cu ușurință în beton datorită prezenței distanțierului și care ar compromite impermeabilitatea zidăriei în sine. Capacitatea hidroexpansivă a Ringseal T21 a fost testată în laborator cu trei tipuri diferite de apă: demineralizată, sărată și cu un pH puternic bazic (pentru a simula condițiile în contact cu betonul). Testele de expansiune au arătat o variație a volumului de la un minim de aproximativ 200% (de trei ori volumul inițial) în cazul apei sărate la un maxim de peste 900% în cazul apei demineralizate.

COD VAMAL: 3926 9097

COMPONENTE: Monocomponent

ASPECT: Garnitură

CULORI DISPONIBILE: Albastru

AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI: Pungă 100 unitate

CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

În varianta standard garnitura RINGSEAL T-21 este proiectată pentru distanțiere tubulare cu un diametru interior (fără nervuri externe) de 21,5 mm, utilizate în mod normal în construcții și având, de obicei, un diametru exterior de aproximativ 24 mm. Având în vedere elasticitatea garniturii, sunt tolerate diametre de până la circa 30 mm.

DOMENII DE APLICARE

Realizarea de construcții subterane din beton cu ajutorul cofrajelor din metal, în cazul în care peretele este în contact direct cu solul și în cazul în care nu există straturi impermeabilizante externe zidăriei: subsoluri, garaje subterane, ambiente demi subterane etc.

SUPORȚI PERMISI

Beton - Distanțieri tubulari pentru cofraje din PVC

MODALITATE DE UTILIZARE




Poziționați manual garnitura hidroexpansivă RINGSEAL T-21 în jurul distanțierelor de cofraj în poziție centrală. Construiți cofrajul planificat utilizând distanțierile tubulare pregătite în acest fel și continuați operațiunile obișnuite de turnare a betonului.




METODE DE APLICARE

Aplicare manuală



CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

-  Conservare: 24 luni
-  Neinflamabil
-  Produs hidroexpansiv: +200 / +900 %

-  Diametru: 22 mm
-  Potrivit pentru contactul cu apa potabilă
-  Rezistent la razele UV

CONSUM

1 garnitură Ringseal T21 pentru fiecare distanțator tubular de cofraj (cu ajutorul a 1-2 bucăți pe metru pătrat pentru cofrajele metalice).

STOCARE ȘI CONSERVARE

A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. A se feri de umiditate.

GALERIE FOTO



CONȚINUT SUPLIMENTAR



Producție și distribuție de către **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Actualizare de la **29-11-2021**
Condiții de vânzare și avertismente legale disponibile la
<https://www.azichem.com/condiții-generale-de-vânzare>
Număr total de pagini ale acestui document: 3

AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

Nu folosiți RINGSEAL T-21 cu distanțiere a căror diametru exterior este mai mic de 23,5 mm. De asemenea, nu este posibilă folosirea distanțierelor care au nervuri externe în relief, deoarece având o formă exterioară necirculară, nu permit adeziunea garniturii de etanșare pe suprafața exterioară a distanțierului, limitând eficiența acestuia.

În caz de expansiuni cu modificări de volum semnificative (> 500%) și în lipsa unor condiții de constrângere, pot să apară leziuni superficiale ale garniturii; aceste fenomene nu compromit deloc funcționalitatea de etanșare ermetică și mai ales nu apar în condiții normale de funcționare, adică atunci când garnitura este introdusă în spații/volume limitate. Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate.

Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuițării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: www.azichem.com. Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: www.azichem.com.

Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

