

Soudaplug ST

Versiune: 10.07.2021

Pagina 1 din 2

Caracteristici tehnice

Baza	Ciment
Densitate	< 1,30 g/ml
Dimensiunea maximă a particulelor	1 mm
Raport de amestecare	0,15 l de apă / 1 kg de pulbere
Consum (*)	Aproximativ 1,7 kg de pulbere per dm ³
Timp de întărire	Aprox. 3 minute
Temperatura de aplicare	5 °C → 35 °C
Forța de presiune	> 10 MPa după 1 oră > 20 MPa după 24 de ore > 45 MPa după 28 de zile
Forța de încovoiere	> 4 MPa după 1 oră > 7 MPa după 28 de zile

* Valorile indicate pot varia în funcție de condițiile de mediu, cum ar fi temperatura, umiditatea, natura suporturilor. ** Informațiile se referă la produsul complet întărit.

Descriere produs

Soudaplug ST este un mortar pulbere pe bază de ciment care poate fi amestecat cu apă pentru a obține un mortar hidrofoab cu priză rapidă. Soudaplug ST este potrivit pentru etanșarea imediată a scurgerilor din beton și zidărie, chiar și sub presiune ridicată.

Caracteristici

- Priză rapidă - se întărește în câteva minute
- Oprește imediat curgerea apei. Fără cloruri, necoroziv pentru oțelul de armătură.
- Pe bază de ciment, perfect compatibil cu betonul și zidăria
- Gata de utilizare, se amestecă doar cu apă curată la fața locului
- Găleată resigilabilă

Aplicații

- Etanșarea scurgerilor și a infiltrațiilor active de apă, chiar și sub presiune mare, prin rosturi, crăpături, despicături, cuiburi de pietriș, defecte de construcție și găuri în structuri din beton, zidărie sau piatră.
- Asigurați etanșarea în combinație cu Soudapack WST

- Repararea crăpăturilor sau neregularităților dintr-un perete și/sau podea

Ambalaj

Culoaregri

Ambalajgăleți de 1 kg, 5 kg și 25 kg

Durata de stocare

Cel puțin 12 luni în ambalajul original sigilat și depozitat într-un loc uscat, la temperaturi între 5°C și 30°C. A se proteja de deteriorare, îngheț și lumina directă a soarelui. De asemenea, în timpul transportului.

Suporturi

TipuriToate tipurile de beton, zidărie și piatră.

Staresolid, fără praf, ulei, grăsimi, nisip și alți contaminanți

Pretratare Decupați crăpăturile și găurile la o lățime și adâncime de 2 cm, tăind marginile cât mai drepte posibil. Evitați creștătura în V. Umeziți suportul, eliminați toate părțile desprinse și presărați Praful de ciment în apă.

Această fișă tehnică înlocuiește toate documentele anterioare. Aceste informații sunt furnizate cu bună-credință și reprezintă rezultatul cercetării și experienței noastre. Cu toate acestea, deoarece condițiile de utilizare sunt în afara controlului nostru, nu ne putem asuma nicio răspundere pentru pierderi sau daune rezultate din utilizarea produsului nostru. Întrucât designul, starea substratului și condițiile de utilizare sunt în afara controlului nostru, nu ne asumăm nicio răspundere pe baza acestei publicații. Prin urmare, se recomandă efectuarea întotdeauna a unui test preliminar pentru condițiile locale specifice. Soudal își rezervă dreptul de a efectua orice modificări ale produselor sale fără notificare prealabilă.

Plug Souda ST

Versiune: 10.07.2021

Pagina 2 din 2

Instrucțiuni de utilizare

Metoda de aplicare Într-un bol, puneți 0,15 l apă / 1 kg Soudaplug ST. Amestecați manual intens și rapid până se obține o consistență asemănătoare argilei. Frământați până când Soudaplug ST se încălzește ușor. Aplicați imediat Soudaplug ST apăsând ferm în deschidere. Rămâneți nemișcați și mențineți presiunea până când mortarul se întărește. Nu preparați mai mult Soudaplug ST decât se poate trata într-o singură aplicare. Pentru găuri mai mari, este recomandat să lucrați din interior spre exterior, realizând amestecuri diferite. Excesul de mortar poate fi îndepărtat imediat cu o mistrie.

Produs de curățare Soudaplug ST poate fi curățat cu apă sau Swipex. Soudaplug ST întărit poate fi îndepărtat doar mecanic. *Reparați* Cu același produs.

Recomandări de siguranță Respectați igiena normală a muncii. Consultați eticheta produsului și fișa cu date de securitate.

Observații

- Soudaplug ST este sensibil la temperatură, temperaturile scăzute încetinesc întărirea, iar temperaturile ridicate o accelerează.
- Nu îndepărtați mâna sau mistria prea repede în timpul aplicării, deoarece acest lucru poate cauza scurgeri suplimentare. Continuați să frământați manual până când obțineți o consistență asemănătoare argilei, care se încălzește ușor.
- În cazul unui debit constant de apă, uneori este recomandabil să se instaleze o conductă de drenaj înainte de aplicarea mortarului cu priză rapidă. Aceasta permite scurgerea apei în timpul lucrării. Deschiderea conductei poate fi etanșată ulterior cu Soudaplug ST dacă materialul turnat anterior s-a întărit.

Standarde și certificate

- Soudaplug ST îndeplinește cerințele LEED v4.1 IEQ Credit 4.1 - Materiale cu emisii reduse pentru evaluarea conținutului de COV. Soudaplug ST respectă limitele COV descrise în Regulamentul SCAQMD 1168 (2017).
- Fără solvenți, conținut de COV = 0 g/L

Această fișă tehnică înlocuiește toate documentele anterioare. Aceste informații sunt furnizate cu bună-credință și reprezintă rezultatul cercetării și experienței noastre. Cu toate acestea, deoarece condițiile de utilizare sunt în afara controlului nostru, nu ne putem asuma nicio răspundere pentru pierderi sau daune rezultate din utilizarea produsului nostru. Întrucât designul, starea substratului și condițiile de utilizare sunt în afara controlului nostru, nu ne asumăm nicio răspundere pe baza acestei publicații. Prin urmare, se recomandă efectuarea întotdeauna a unui test preliminar pentru condițiile locale specifice. Soudal își rezervă dreptul de a efectua orice modificări ale produselor sale fără notificare prealabilă.