

RINOSTRUCT

Mortar adeziv pentru zidirea blocurilor de BCA



Utilizare:

Mortar adeziv pentru aplicare în strat subțire, maxim 5 mm, la zidărie bocuri beton celular autoclavizat BCA, YTONG, etc. Produsul se aplică numai pe suporturi minerale. Produsul nu se aplică pe suporturi din lemn, plastic, metal, gipscarton.

Caracteristici:

- rezistență ridicată
- prelucrare ușoară
- aderență ridicată

Date tehnice:

Număr articol:	RINOSTRUCT
Baza materialului:	ciment, var, agregate minerale
Clasa de mortar:	M5 conform SR EN 998 – 2 / 2016
Granulație:	0 – 1 mm
Timp de găleată:	cca. 2 ore
Timp de corecție:	cca. 4 minute
Reacția la foc:	Clasa A1
Temperatură aer/suport la punere în operă:	minim +5°C maxim +30°C
Consum BCA Nut Feder 60 x 20 x 25:	cca. 3,8 kg / m ² , cca. 6,5 m ² / sac 25 kg
Consum BCA Nut Feder 60 x 30 x 25:	cca. 5,7 kg / m ² , cca. 4,3 m ² / sac 25 kg
Consum BCA normal 60 x 20 x 25:	cca. 6,3 kg / m ² , cca. 3,9 m ² / sac 25 kg
Consum BCA normal 60 x 30 x 25:	cca. 9,5 kg / m ² , cca. 2,6 m ² / sac 25 kg
Pierdere rezistență după 25 cicluri îngheț/dezghet:	cca. 0,22 %
Pierdere masa după 25 cicluri îngheț/dezghet:	cca. 0,15%
Ambalaj:	sac de hârtie rezistentă la umiditate
Livrare:	25 kg
Depozitare / Valabilitate:	12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj. Depozitare în spații uscate pe paleți de lemn.

Datele tehnice și cele referitoare la consum sunt determinate în condiții standard, cu gletieră cu zimți 6 x 6 mm. În funcție de condițiile de aplicare pot apărea diferențe.

Stratul suport:

Blocurile de BCA se desprăfuesc prealabil aplicării materialului.

Punere în operă:

La 25 kg RINOSTRUCT se amescă omogen cca. 4,75 – 5,5 litri apă curată, de preferință cu malaxor electric. Se lasă în repaus 5 – 10 minute după care se mai amestecă scurt, energic, încă odată. La amestecarea cu betonieră electrică timpul de malaxare este de 5 – 10 minute. Materialul se trage pe suprafața de contact cu gletieră cu zimți. La utilizarea de blocuri BCA cu Nut și Feder nu se aplică material pe lateralele blocurilor. Blocurile de BCA se așează pe patul de mortar adeziv și se presează ușor.

Important:

- Trebuie avute în vedere măsurile suplimentare de protecție a suprafețelor împotriva deshidratării rapide, intemperiiilor sau înghețului;
- În special zidăria BCA trebuie protejată de ploaie pe toată durata cât este expusă. BCA absoarbe o cantitate foarte mare de apă. În stare udă efectul de termoizolație al BCA se reduce considerabil;
- Respectați informațiile din fișa tehnică de securitate;
- Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Serviciul nostru de consultanță vă stă la dispoziție pentru întrebări referitoare la aplicarea produsului și demonstrații. Respectați informațiile din fișa tehnică de securitate.
- Informațiile continute în prezenta fișa tehnică sunt rezultatul celor mai bune cunoștințe acumulate în legătura cu punerea în opera a produsului. Totuși, ele nu pot acoperi și nu se pot substitui cunoștințelor generale din domeniul construcțiilor, nu pot influența condițiile specifice de punere în opera și nu pot garanta calitatea execuției. De aceea, utilizatorii produsului trebuie să se asigure că acesta este corespunzător aplicației urmarite, că au cunoștințele necesare și indemnarea punerii în opera. Utilizatorii trebuie să respecte legislația și normele în vigoare din domeniul construcțiilor, pe lângă prevederile prezentei fișe tehnice.