



KÖSTER SB Bonding Emulsion - Amorsă universală si aditiv elastifiant pentru mortare

Dispersie lichida universală pentru aditivarea mortarelor pe baza de ciment, tencuielilor, slamurilor de etansare si beton.

Caracteristici

KÖSTER SB - este un aditiv pentru mortare și tencuieli pe bază de ciment precum și slamuri de etansare. KÖSTER SB este fără solvent, nefilizat (fără material de adaos/umplere) și nu conține plastifianți nocivi. Atunci când este adăugat la sistemele minerale, lichidul sintetic crește elasticitatea și flexibilitatea cât și reduce absorbția de apă. KÖSTER SB - este impermeabil ceea ce înseamnă că după uscarea completă nu poate fi spălat sau îndepărtat în cazul unei ploii.

Date Tehnice

Continut de substanta uscata	aprox. 44 ± 1 %
Valoare pH	10.5 - 11.5
Vascozitate	aprox. 100 mPa·s
Greutate specifica	aprox. 1.00 g/cm ³
Alungire la rupere	aprox. 700 %
Sarcina de rupere	aprox. 4.0 N / mm ²
Temperatura de aplicare	+ 2 °C la + 35 °C

Domenii de Aplicare

KÖSTER SB Bonding Emulsion - poate fi utilizat în toate cazurile în care este necesară o aderență bună între mortare, tencuieli, șlamuri de etansare, beton sau substraturi minerale. Ca un aditiv pentru sistemele minerale, KÖSTER SB provoacă o puternică creștere a flexibilității și elasticității, în același timp reduce absorbția de apă. Datorită aditivului sintetic, mortarele și tencuielile reparate, devin considerabil mai rezistente la îngheț, saruri și alte substanțe agresive. Pe lângă acestea, KÖSTER SB, îmbunătățește proprietățile de aplicare și lucrabilitatea mortarelor proaspete.

Strat suport

Se îndepartează praful și particulele friabile. Substraturile contaminate cu ulei sau foarte murdare trebuie curățate cu agenți de curățare iar orice fel de reziduu trebuie îndepărtat. Dacă este necesar, substratul poate fi sablat cu nisip ori cu alicie metalice. Evitați crearea baltilor pe substraturile preumezite.

Aplicare

În funcție de cerințe, înlocuiți 5 - 33% din apa de amestecare cu KÖSTER SB-Bonding Emulsion.
Pentru KÖSTER NB 1 Gri (Total 8 l apă de amestec)
1,0-2,0 l KÖSTER SB Bonding Emulsion plus 6,0-7,0 l apă
Pentru mortar de reparații KÖSTER NC (total de 4,2 l apă de amestec)
0,2 l KÖSTER SB Bonding Emulsion plus 4,0 l apă
Pentru mortar de reparații KÖSTER (total de 4,0 l apă de amestec)

1,0 l KÖSTER SB Bonding Emulsion plus 3,0 l apă

Ca aditiv pentru mortare și beton (pentru 10 l apă de amestec)

1,0 l-2,0 l KÖSTER SB Bonding Emulsion plus 8,0-9,0 l apă

Ca punte de lipire pe bază de ciment (pentru 3 l apă de amestecare)

1,0 l KÖSTER SB Bonding Emulsion plus 2,0 l apă

Pentru o cheie de ipsos din Tencuială de restaurare KÖSTER (pentru 4,0 l apă de amestec)

1,0 l KÖSTER SB Bonding Emulsion plus 3,0 l apă

Tratament ulterior

Prizarea poate fi ajutată prin acoperirea după întărire cu o folie din polipropilenă. Aceasta măsoară reduce tensiunea de contractare a materialului în mod special când materialul este aplicat în straturi mai groase.

Consum

Înlocuiește 5 - 33% din apa de amestecare

Apa de amestecare necesară pentru fiecare material este dată în Fișa Tehnică.

Curățare

Curățați uneltele imediat după folosire cu apă.

Impachetare

W 710 005	5 kg canistră
W 710 010	10 kg canistră

Depozitare

Depozitați materialul în loc răcoros și uscat ferit de îngheț. În ambalajele inițiale sigilate, poate fi stocat timp de minim 2 ani.

Siguranță

Evitați contactul cu ochii (purtați ochelari de protecție). Respectați toate reglementările guvernamentale, de stat și locale de siguranță atunci când procesați materialul. Pentru Fișa cu date de securitate a materialelor, contactați asistența tehnică sau scanați codul QR de pe etichetă.

Produse înrudite

KÖSTER Repair Mortar NC - Mortar de reparații NC	Numar articol C 535 025
KÖSTER Restoration Plaster Grey - Tencuială de restaurare Gri	Numar articol M 661 025
KÖSTER Restoration Plaster White/Fast - Tencuială de restaurare Alb/Rapid	Numar articol M 663
KÖSTER Restoration Plaster White/Light - Tencuială de restaurare Alba/Ușoară	Numar articol M 664 020

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiența și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcție și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

KÖSTER NB 1 Grey - NB 1 Gri
KÖSTER Repair Mortar - Mortar de
reparații

Numar articol W 221 025
Numar articol W 530 025

Informațiile conținute în această fișă cu date tehnice se bazează pe rezultatele cercetării noastre și pe experiența noastră practică în domeniu. Toate datele de testare sunt valori medii, care au fost obținute în condiții definite. Aplicarea corectă și, prin urmare, eficiență și de succes a produselor noastre nu face obiectul controlului nostru. Instalatorul este responsabil pentru corecta aplicare în conformitate cu luarea în considerare a condițiilor specificate ale site-ului de construcții și pentru rezultatele finale ale procesului de construcție. Acest lucru poate necesita alinierea la recomandările menționate aici privind cazurile standard. Specificațiile făcute de către angajații noștri sau de reprezentanții care depășesc specificațiile cuprinse în prezentul ghid tehnic necesită o confirmare în scris. Standardele valabile pentru testare și instalare, orientările tehnice și normele de tehnologie recunoscute trebuie să fie respectate în permanență. Garanția poate fi aplicată și, prin urmare, se aplică numai la calitatea produselor noastre în scopul respectării termenilor și condițiilor noastre, nu însă pentru aplicarea lor eficientă și de succes. Acest ghid a fost revizuit tehnic; toate versiunile precedente sunt invalide.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstr. 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. Romania 0724 046 115•
E-Mail: office@koster.com.ro - Internet: www.koster.com.ro