

K454.ro



Fișă tehnică de produs

10/2010

K454 Knauf Betokontakt - Grund de aderență pentru suprafețe neabsorbante tip beton lis

K454 Knauf Betokontakt

Grund adeziv pentru suprafețe din beton



Material

Knauf Betokontakt este o dispersie sintetică pe bază de nisip cuarțos, cu o înaltă rezistență la substanțe alcaline.

Depozitare

6 luni în ambalajul original, etanș, în încăperi uscate ferite de îngheț, la temperaturi normale. A se feri de expunerea directă la soare sau de încălzire directă.

Mod de ambalare:

Găleată 20 litri

Cod 8268

Domenii de utilizare

Grund pentru interior, utilizat la tratarea straturilor de bază de natură minerală, în special straturi de bază din beton, care nu se pot tencui direct din cauza densității mari și capacității de absorbție scăzute.

Knauf Betokontakt este o punte de aderență între stratul de bază neabsorbant și tencuială. De asemenea se recomandă la tratarea suprafețelor înainte de aplicarea placărilor lipite. Produsul este recomandat mai ales la tratarea betonului monolit, și a altor suprafețe din beton.

Caracteristici

- Gata preparat pentru utilizare;
- Uscare rapidă;
- Punere în operă rapidă și ușoară;
- Nu este inflamabil;

Condiții de aplicare

Suportul:

Suportul trebuie să fie uscat, desprăfuit, să nu prezinte desprinderi, exfolieri sau eflorescențe, să nu fie înghețat, să aibă capacitatea portantă necesară, și să nu fie hidrofug.

Punerea în operă:

Knauf Betokontakt se aplică nediluat, cu o rolă, sau prin sprîțare mecanizată. Numai în cazul aplicării mecanizate se poate eventual dilua, adăugând un supliment de apă (max. 1l de apă la 20kg Betokontakt). Eventuala segregare a nisipului se va evita prin amestecarea materialului atât înaintea începerii lucrului, cât și în timpul punerii în operă.

Indicații speciale

Timp de uscare:

Pentru continuarea celorlalte lucrări de finisare se va aștepta până când suprafața grunduită este complet uscată și grundul nu se mai lipește la atingere (min. 24 ore la 20°C și 65% umiditate relativă). În condiții de temperatură și umiditate diferite, timpii de uscare se modifică corespunzător.

Tencuirea suprafețelor umede, proaspăt grunduite, reduce efectul grundului. În intervalul de timp existent între întărirea Betokontakt-ului și începerea tencuirii se va avea în vedere să nu se producă praf în încăperea care să se depună pe suprafața grunduită.

Nu se amestecă cu alte materiale. În caz contrar, caracteristicile materialului pot fi alterate. Uneltele trebuie curățate cu apă curată imediat după utilizare. Petele de grund se vor spăla imediat cu apă de pe suprafețele pătate. Materialul uscat poate fi îndepărtat mecanic.

Încadrare în clasa produselor chimice

Nu este obligatorie încadrarea. Se va respecta legislația locală. Resturile de grund se vor evacua în stare uscată ca gunoi menajer sau moloz de șantier. Cantitățile mari se vor întări prin amestec cu ciment și se vor evacua în același mod. Evacuat din șantier ca și moloz, în stare întărită, nu prezintă nici un fel de pericole pentru mediul înconjurător.

Temperatura de punere în operă

Temperatura aerului, a suportului și a grundului trebuie să fie peste +5°C, pe durata aplicării și a procesului de uscare. Suprafețele prelucrate se vor feri de expunerea directă la ploaie, soare sau curenți puternici de aer.

Consum specific

Cca 250-350 g/mp
Grundul se aplică nediluat!

Cantitățile necesare sunt valori medii orientative, puternic dependente de structura suprafeței stratului suport.

☎ Telefon: 021 - 650.00.40

☎ Fax: 021 - 650.00.48

▶ www.knauf.ro

✉ office@knauf.ro

versiunea RO 10/2010
versiunea DE 07/2005

Producătorul își rezervă dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără o înștiințare prealabilă. Garanția producătorului se referă exclusiv la calitatea materialelor, a componentelor de sistem și a sistemelor în ansamblul lor. Proprietățile fizice, chimice și mecanice ale produselor, respectiv caracteristicile fizico-constructive și statice ale sistemelor Knauf sunt valabile numai în condițiile utilizării materialelor și componentelor de sistem conform fișelor tehnice Knauf sau a produselor recomandate în scris de către compania Knauf. Indicațiile privind consumurile specifice de materiale sau componente de sistem sunt stabilite pe baza experienței producătorului și în condiții de prelucrare care se abat de la prevederile menționate în fișa tehnică, nu pot fi preluate ca atare. Utilizatorul/Cumpărătorul va verifica pe propria răspundere dacă materialul sau sistemul este adecvat domeniului de utilizare și condițiilor specifice din șantier. Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări și fotocopii, precum și extrase din fișele tehnice necesită aprobare scrisă din partea Knauf Gips SRL.

Adresa: 013702 București, sector 1, Piața Presei Libere nr.3-5, City Gate Building-South Tower, Etj.4

