

Schnellestrich ZE ȘAPĂ BRUTĂ CU USCARE RAPIDĂ



Nr. articol: 757941

Tipul produsului

„Schnellestrich” este o șapă specială de foarte bună calitate, modificată cu materiale sintetice, cu uscare rapidă, adecvată pentru realizarea unor straturi de înaltă rezistență la interior. Este aplicabilă manual sau mecanizat (cu tehnologii specializate).

Atenție: cote, starea suportului, poza rosturilor; consultați specialistul!



DOMENIU DE APLICARE

Șapa „Schnellestrich” trebuie utilizată exclusiv la interior. Este adecvată pentru utilizare în construcția de locuințe și construcții industriale (ex. ateliere meșteșugărești și industrie ușoară), în special pentru construirea rapidă și as-

narea construcțiilor. Se utilizează ca șapă în conclurare cu suportul, ca șapă flotantă sau ca șapă pe strat de separație. Șapele realizate cu „Schnellestrich” sunt circulabile după 3-4 ore și sunt pregătite pentru acoperire după 24 de ore,

în funcție de condițiile din șantier (umiditate, ventilație) și tipul de pardoseală (mochetă, placaj ceramic, covor PVC, parchet, etc.). Șapele din „Schnellestrich” trebuiesc acoperite (placate).

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Supportul trebuie să fie uscat, stabil, desprăfuit, fără pete de ulei sau vopsele, să nu prezinte desprinderi sau exfolieri, să nu fie înghețat sau fisurat. Dacă este cazul, suportul se prelucurează mecanic (sablare, frezare). Golurile și fisurile din suport trebuie închise. Rosturile structurii de rezistență ale

clădirii trebuie să se regăsească atât în șapă cât și în straturile de finisaj ale pardoselii. Stratul suport poate fi doar din beton, acesta se amorsează cu „Kontakt ZE” iar acoperirea cu șapă a acestuia se face în decurs de max. 20 min. În cazul utilizării foliei PE cu rol de strat de separație, marginile

acesteia se suprapun minim 8 cm. La partea inferioară a pereților, pe tot conturul lor, se montează banda perimetrală „Randdammstreifen” (grosime > 5mm).

PUNEREA ÎN OPERĂ

Se amestecă, pe șantier, manual sau mecanizat, cu cca. 2 litri de apă/sac, utilizând malaxorul cu cădere liberă timp de cca. 3 minute, respectiv malaxoare orizontale (ex. PFT HM5).

Se compactează cu dreptarul, apoi se finisează cu fretonul sau cu mașina de finisat șape („elicopter”). Acoperirea șapei cu strat de uzură se poate face după minim 3 de zile de la

aplicare (umiditatea reziduală a șapei trebuie să fie < 2,5%). Ca straturi de acoperire sunt recomandate următoarele materiale: mocheta, covor PVC, parchet, plăci ceramice etc.

RECOMANDĂRI GENERALE

Prepararea șapei se va face numai cu apă curată. Este interzisă amestecarea cu alte materiale. Pe durata aplicării și prizei șapei, temperatura aerului, șapei și a suportului trebuie

să fie de cel puțin +5 °C. Temperatura de lucru recomandată este între +5 °C și +25 °C. Suprafețele prelucrate se vor feri de expunerea directă la ploaie, soare sau curenți puternici de

aer. Se vor respecta normele specifice și fișele tehnice ale materialelor cu care mortarul interacționează.

DATE TEHNICE

Granulație:	5 mm
Rezistența la compresiune:	> 25 N/mm ²
Rezistența la încovoiere:	> 5N/mm ²
Productivitate:	cca. 20 kg / m ² / cm
Apă de amestec:	cca. 2l / sac
Grosime minimă/ maximă a șapei:	în conclurare cu suportul: 3/5 cm flotantă: 5/8 cm
Lucrabilitate (cu materialul preparat):	cca. 50 min

Circulație pietonală:	după 3-4 ore
Punere sub sarcină:	după 24 ore
Mod de livrare:	saci de 25 kg, europalet de 1,2 to, înfoliat pentru protecție contra umidității și UV, vrac din silozuri
Depozitare:	Poate fi depozitat timp de 6 luni, uscat, pe suport de lemn, în ambalaj original, nedeteriorat, chiar și în spațiu deschis.
Utilaje și scule:	malaxor cu cădere liberă sau malaxor orizontal (ex: PFT HM 5), dreptar, freton sau gletieră inoxidabilă, mașină de finisat șape.

Asigurarea calității: Autosupraveghere prin laboratorul propriu și verificare la un laborator autorizat. Conform reglementărilor europene în vigoare.

Încadrare în clasa produselor chimice: Xi iritant; conține ciment. R 36-irită ochii; R 38-irită pielea; R 43-posibilă sensibilizare la contactul cu pielea; S 2-a nu se lăsa la îndemâna copiilor; S 24-a se evita contactul cu pielea; S 25-a se evită contactul cu ochii; S 26-în cazul contactului cu ochii, se va clăti imediat cu multă apă și se va consulta medicul; S 37-se vor folosi mănuși de protecție adecvate.

Evacuarea resturilor de material din șantier stabilită prin norma ÖNorm S2100: 31409. Se va respecta legislația locală. Evacuat din șantier ca și moloz, în stare întărită, nu prezintă niciun fel de pericole pentru mediul înconjurător.

Garanții: Garanția producătorului se referă numai la calitatea materialului. Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări tehnice. Indicațiile privitoare la consumuri, cantități și punere în operă sunt bazate pe experiența producătorului. În condiții de aplicare care se abat de la prevederile fișei tehnice, aceste indicații nu pot fi preluate ca atare. Indicațiile conținute în fișa nu exonerează cumpărătorul/vânzătorul de verificarea pe proprie răspundere, a conformității domeniului de aplicare din șantier cu cel prevăzut în fișa tehnică.

Drepturi intelectuale: Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări și multiplicări, precum și extrase, necesită aprobarea scrisă a acestuia.

Lasselsberger-Knauf srl
RO, 550117 Sibiu, str. Înfrățirii 47
tel: 0269 206017; fax: 0269 206016;
web: www.lbk.ro, e-mail: office@lbk.ro

Ediția: RO 2009

LASSELSBERGER - KNAUF
profesioniștii mortarelor