



Keston LB-4/8

Caracteristici generale:

- KESTON LB-4 este un amestec uscat pe bază de ciment, fibră plastică și nisip cuarțos Ø 0-4mm. Este rezistent la îngheț și nu conține clorid.
- Este ideal pentru repararea – nivelarea suprafețelor.

Se recomandă:

- Se poate folosi ca mortar torcretat sau mortar pentru efectuare reparațiilor manuale.
- Mortarul torcretat KESTON LB-4 este adecvat pentru lucrări de construcții noi, restaurări și consolidări.
- KESTON LB-4 este îndeosebi adecvat pentru repararea, nivelarea suprafețelor deteriorate de beton, în grosime de 20 -30mm.
- Proprietățile materialului sunt influențate pozitiv în cazul în care în apa de amestecare se adaugă dispersia KESTON EMU.

Date tehnice:

Granulometrie:	0-4mm
Rezistență beton (marca):	C 20
Rezistența la compresiune după 7 zile:	35 N/mm ²
Rezistența la compresiune după 28 zile:	43 N/mm ²

Mod de aplicare:

- Suprafața se va curăța de părțile deteriorate de beton, de praf, ulei, grăsime și alte impurități, după care suprafața curată se va umezi în mod uniform.
- KESTON LB-4 poate fi aplicat pe suprafață cu orice tip de mașină de specialitate, poate fi netezit.
- Stratul astfel aplicat, trebuie tratat timp de 3 zile de la aplicare prin umezire sau cu KESTON AC.
- Temperaturile diferite de la cele medii modifică timpul de priză și întărire.
- În cazul în care este necesară modificarea materialului cu polimer, acesta trebuie realizată cu KESTON EMU 1.
- În acest caz apa de amestecare se va prepara prin adăugarea materialului KESTON EMU în proporție de 6:1 APĂ- KESTON EMU.

Temperatura optimă de prelucrare:

- Temperatura mediului și a suprafeței de lucru trebuie să fie de cel puțin +5°C.

Depozitare:

- Timp de 6 luni de la data fabricației în loc ferit de umezeală, pe paletă de lemn.

Ambalaj:

- În saci de 25 kg din hârtie multistratificată.





Keston LB-4/8

Observatii:

Condiții igienice și protecția muncii:

- Reglementările referitoare la mortare pe bază de ciment trebuie respectate.
- Componente periculoase: ciment Portland și calciu-hidroxid.
- Irită ochii și pielea. Trebuie evitat contactul cu ochii, pielea. Evitați atingerea produsului la copii. În cazul unui contact cu pielea poate cauza hipersensibilitate, de aceea este obligatoriu purtarea mănușilor de protecție. Materialul ajuns în ochi se va clăti cu apă abundentă și se cere sfat medical. Este recomandat folosirea îmbrăcăminte de protecție.
- Nu este permis înlăturarea deșeurilor în sistemul de canalizare.

