

Întăritor pentru suprafețele pardoselilor industriale

Proprietăți

Mortar de ciment cu agregate cuarțoase și aditivi speciali, gata preparat, pentru întărirea suprafeței noilor pardoseli industriale. Conferă rezistență ridicată la frecare și lovire.

Este clasificat ca CT-C70-F7-AR2, în conformitate cu standardul EN 13813.

Domenii de aplicare

EXTRA-TOP este utilizat pentru pardoseli cu cerințe ridicate în privința rezistențelor mecanice. Se aplică pe suporturi pe bază de ciment, precum betonul și mortarele de ciment. Este adecvat pentru pardoseli din industrie, mica industrie, subsoluri, depozite, ateliere, parcări, platforme de încărcare-descărcare etc.

Caracteristici Tehnice

Formă:	praf cimentoid
Culori:	gri, cărămiziu, ocru, bleu
Greutate aparentă mortar uscat:	1,60 ± 0,20 kg/lit

EXTRA-TOP Gri

Rezistență la compresiune: 72,00 ± 2,00 N/mmp
Rezistență la încovoiere: 8,00 ± 1,00 N/mmp

EXTRA-TOP Cărămiziu

Rezistență la compresiune: 83,00 ± 5,00 N/mmp
Rezistență la încovoiere: 9,50 ± 1,50 N/mmp

EXTRA-TOP Ocru

Rezistență la compresiune: 83,00 ± 5,00 N/mmp
Rezistență la încovoiere: 9,50 ± 1,50 N/mmp

EXTRA-TOP Bleu

Rezistență la compresiune: 83,00 ± 5,00 N/mmp
Rezistență la încovoiere: 9,50 ± 1,50 N/mmp

Mod de utilizare

1. Suportul

Suportul de aplicare poate fi:

- Betonul armat al structurii portante.
- Mortar de ciment pentru nivelare (șapă) de cel puțin 3 cm, înaintea căruia sa aplică un strat de aderență cu ADIPLAST sau FEROSEAL sau DUREBOND pentru o mai bună aderență a mortarului la betonul existent.

2. Aplicarea

Materialul se aplică uscat, prin presărare deasupra betonului proaspăt sau mortarului și de îndată ce acestea încep să facă priză. Dacă este nevoie, suprafața betonului sau mortarului proaspăt va fi udată după presărare. În continuare, materialul se lucrează cu o mașină specială de șlefuire (elicopter).

Consum

3-5 kg/m² de suprafață.

Ambalaj

Saci de 25 kg.

Depozitare

12 luni de la data fabricației, în ambalajul inițial, sigilat, în spații protejate de umezeală și îngheț.

Observații

- Temperatura în timpul aplicării trebuie să fie de cel puțin +5°C.
- Produsul conține ciment, care provoacă o reacție alcalină cu apa și este clasificat ca iritant.
- Consultați instrucțiunile privind utilizarea în siguranță și măsurile profilactice înscrise pe ambalaj.



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

11

EN 13813 CT-C70-F7-AR2

Cementitious screed material for use internally
in buildings

Reaction to fire: A1_{fl}

Release of corrosive substances: CT

Water permeability : NPD

Water vapour permeability: NPD

Compressive strength: C70

Flexural strength: F7

Wear resistance: AR2

Sound insulation: NPD

Sound absorption: NPD

Thermal resistance: NPD

Chemical resistance: NPD

