

COVERING SYSTEM

8248**RAPIDFLEX S1 CRYSTAL**

CU PUTEREA TEHNOLOGIEI CRISTALULUI

Adeziv rapid cu uscare automată pentru placari foarte mari

Leagă apa rămasă în cristale, astfel încât se usucă rapid și nu își modifică volumul.

Este flexibil și armat cu fibre, astfel încât rezistă tensiunilor rezultate de fluctuațiile de temperatură.

Uscare rapidă (F): După 3 ore, suprafața poate fi parcursă

Felxible (S1): plăci de dimensiuni foarte mari și gresie.

Tixotroph (T): pentru alunecare redusă. Facilitează poziționarea stabilă a plăcilor pe pereți.



exterior: pardoseală + perete
interior: pardoseală + perete
potrivit pentru piscine
rezistent la îngheț
potrivit pentru balcoane
pentru prelucrare manuală

Domeniul de aplicare

Ideal pentru placari foarte mari și suprafețe neabsorbante.
Pentru renovări pe suprafețe cu absorbții inegale.
Pentru podele și pereți încălziți.
Poate fi aplicat pentru impermeabilizare pe gips-carton și suprafețe OSB.
Placă peste placă direct fără grund și punte adezivă.
Pentru ceramică cu absorbție scăzută a apei.
Este potrivit pentru garaje cu o încărcătură medie de trafic.

EN 12004-1

C2TFS1

Clasa de foc



pardoseală + perete

TEMPERATURA DE LUCRU



Temperatura minimă
5 °C

Temperatura maximă
30 °C

Condiții meteo în timpul prelucrării

Temperaturile scăzute au un efect negativ asupra întaririi și prelungesc timpul de fixare a materialului. În timpul aplicării, trebuie evitate expunerea directă la îngheț, temperaturi înalte și ploii. Încălzirea directă a materialului este interzisă! Nu utilizați atunci când există condiții de îngheț.

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Cerințe ale stratului suport

Suprafața care trebuie prelucrata trebuie să aibă o rezistență suficientă, să fie uscată, curată, fără praf și murdărie. Datele, recomandările și instrucțiunile de utilizare prezentate în fișa tehnică sunt valabile numai în condițiile specificate. În cazul în care condițiile de lucru sunt diferite sau materialul este utilizat într-o altă zonă decât cele specificate, trebuie obținute teste și/sau avizul unui specialist înainte de aplicare.

Pregătirea stratului suport

Utilizați Cemix Grundplus pe substraturi absorbante și gips. Pentru a crea o suprafață plană adecvată, utilizați Autonivelantele Cemix pe suprafețe orizontale și Mortarul de Reparații Cemix pe suprafețe verticale.

Amestecare

Pregătiți materialul turnând amestecul uscat în cantitatea prescrisă de apă și amestecându-l. Utilizați apă potabilă. Se omogenizează folosind un mixer cu viteză lentă. Se obține un amestec omogen, fără cocoloașe și se lasă să se odihnească. Apoi amestecați din nou scurt.

Necesar de apă

Cantitate	Litri (recomandat)
20 kg	5,8 L

Amestecarea



Timp de amestecare	Viteza de amestecare rpm	Timp de maturare în min.
5 min	800	5 min

Instrucțiuni de lucru

Placile sunt așezate pe suprafață cu o ușoară presiune. Poziția plăcii poate fi modificată în timpul de dinaintea prizei. După o perioadă mai lungă de așteptare, aplicați din nou adezivul dacă există formare de pielita pe suprafața adezivului pentru plăci. Aplicarea placarilor trebuie să respecte proiectul și zonele de dilatare structurale. Nu poate exista nici o placare deasupra dilatării, pentru umplerea îmbinărilor, trebuie utilizat un profil de dilatare sau un material flexibil de etanșare (Sanitersilikon).

Grosimea recomandată a stratului

Grosimea maximă/strat	20 mm
Grosimea recomandată a stratului	8 mm
Grosimea minimă/strat	3 mm

Consum



Consum de material min.	Consum de material max.	Consum de material, în unitate de măsură
6	20	kg/m²

Timp deschis conform EN1204



>20 min

Timp de lucru



20 min

Circulabil



3 h

Protecție după aplicare

Expunerea directă la soare, înghețul, căldura și umiditatea ridicată, precum și efectele negative directe ale ploii trebuie evitate timp de 24 de ore după aplicare. Placile neabsorbante cresc timpul de uscare.

PRODUSE RECOMANDATE

5450	GRUNDPLUS	Amorsa concentrata pentru suprafete absorbante
5532	NIVO EXTRA 3-15 mm	Șapă de egalizare autonivelantă
5545	NIVO RAPID FIBER 3-40 mm	Șapă autonivelantă, armată cu fibre, cu capacitate portantă ridicată
8140	AQUASTOP FLEX	Mortar hidroizolant flexibil
8630	PROCOL+	Chit premium flexibil
8640	SILVERCOL	Chit de rosturi premium flexibil cu ioni de argint.

PARAMETRI TEHNICI

Liant	ciment gri
Materie primă	Ciment, dispersie plastica
Granulație maximă	0,3mm
Pus sub sarcină	24 h
Aderența după imersia în apă >N/mm ²	1
Deformare transversală	S1
Aderența după depozitarea la temperaturi ridicate >N/mm ²	1
Aderența după cicluri de îngheț/dezgheț >N/mm ²	1
Aderența timpurie (6h) in >N/mm ²	0,5
Alunecare verticala/tixotrop EN 12004	0,50 mm
Densitatea kg/m ³	1 560
Densitatea uscată kg/m ³	1 300
Eliberarea de substanțe corozive	CT

VARIANTE DE
PRODUSE



Distribuție în	HU/RO/HR/SL/CZ/SK
Greutatea netă	20 kg
Tipul ambalajului	sac
Ambalare	hârtie
Cantitate pe palet	48
Greutate pe palet	960 kg
Perioada de garanție/depozitare, în luni	6 M

Tipul ambalajului	Ambalare	Condiții de depozitare
sac	hârtie	depozitați în locuri uscate, în ambalajul original, nedeschis

Servicii	Service, inchiriere masini
----------	----------------------------

Instructiuni de eliminare	Nu aruncați reziduurile neconsumate în canalizare. Se amestecă reziduurile neconsumate cu apă și se lasă să se solidifice. Apoi aruncați ca deșeuri de construcție în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
---------------------------	--

Eliminarea ambalajelor	Eliminați ambalajele contaminate ca deșeuri periculoase (a se vedea fișa tehnică de securitate). Numai ambalajele complet golite și curate pot fi oferite pentru reciclare. Nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile municipale. Eliminați ambalajele în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
------------------------	---

Text standard -Calitate	Monitorizarea calitatii
-------------------------	-------------------------

Notă juridică	Aviz juridic
---------------	--------------