

FLOOR SYSTEM

5292**ESTRICH FE**

CEA MAI BUNĂ SOLUȚIE PENTRU PARDOSELI

Șapă de ipsos autonivelantă pentru suprafețe interioare cu sarcină medie

Autonivelare: suprafață perfectă, plană și rezistentă pentru toate tipurile de pardoseli (de exemplu, parchet, covor PVC).

Datorită liantului pe bază de ipsos are contracție redusă și fără tendința de fisurare.

Capacitate ridicată de stocare termică: deosebit de potrivită pentru sistemele de încălzire în pardoseală.

Se recomandă pentru zonele cu sarcină medie din spațiile rezidențiale și de birouri.

Ușor de prelucrat și, prin urmare, asigură o aplicare rapidă și eficientă.



interior: doar pardoseală
pentru prelucrare manuală și mecanizată

Domeniul de aplicare

Pentru suprafețe interioare, în zone fără umiditate și acoperite. Adekvat pentru acoperirile cu gresie, piatră, parchet, PVC, etc. fără a necesita o nivelare a suportului. Este recomandat pentru utilizare ca șapă flotantă sau ca șapă în conlucrare cu suportul. Optimă pentru sistemele de încălzire în pardoseală.

Clasa de foc



pardoseală

TEMPERATURA DE LUCRU



Temperatura minimă
5 °C

Temperatura maximă
25 °C

Condiții meteo în timpul prelucrării

Evitați expunerea directă la soare, căldura excesivă, îngheț, umiditatea ridicată și curenții de aer în timpul procesului de priză. Nu este permisă încălzirea directă a suprafeței. Temperaturile scăzute pot afecta în mod negativ priza produsului și timpul de întărire va fi prelungit.

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Cerințe ale stratului suport

Suportul trebuie să respecte standardele în vigoare, să fie solid, fără particule libere, praf, vopsea și eflorescențe. Acesta trebuie să fie suficient de rugos, uscat și uniform absorbant. Suprafața nu trebuie să fie înghețată sau hidrofugă. Suportul trebuie să aibă un volum stabil (întărit).

Pregătirea stratului suport

În cazul suporturilor pe bază de ciment, stratul cu rezistență scăzută de pe suprafață trebuie îndepărtat cu ajutorul unui echipament de curățare mecanică (sablare cu bile). Se recomandă aplicarea amorsei Grundplus pentru a asigura o bună aderență. În cazul șapelor flotante, înainte de aplicarea șapei pe baza de ipsos, trebuie întins un strat de folie de separare (folie PE 0,2 mm) pe întreaga suprafață a încăperii. Se va ține cont de rosturile specifice suprafețelor interioare, structurale, de contractie, de dilatație și cele de dilatație perimetrală (bandă de dilatare) ale elementelor de construcție verticale (pereți, coloane, țevi, etc.). Suportul trebuie să fie conform cu specificațiile, standardele în vigoare sau recomandările relevante ale producătorului de materiale.

Amestecare

Se toarnă amestecul uscat în cantitatea de apă prescrisă și se amestecă încet. Se amestecă până se obține o masă omogenă fără cocoloașe și se lasă în repaus câteva minute. Apoi se amestecă din nou pentru scurt timp. Folosiți utilaje adecvate, de exemplu PFT G 4 cu mixer pentru aplicarea mecanizată.

Necesar de apă



Cantitate	Litri (recomandat)
40 kg	6,5 L

Amestecarea



Timp de amestecare
5 min

Timp de maturare în min.
5 min

Instrucțiuni de lucru

Se toarnă amestecul uscat în cantitatea de apă prescrisă și se amestecă încet. Se amestecă până se obține o masă omogenă fără cocoloașe și se lasă în repaus câteva minute. Apoi se amestecă din nou pentru scurt timp. Folosiți utilaje adecvate, de exemplu PFT G 4 cu mixer pentru aplicarea mecanizată. Înainte de aplicare, faceți proba de consistență. Turnați materialul într-un singur strat până la grosimea dorită, nivelați-l cu ajutorul barei de șapă și dezaerați-l cu mătura de dezaerare. Trebuie prevăzute rosturi de dilatare în cazul îmbinărilor înguste (de ex. uși între încăperi) sau în încăperi în care raportul lungime: lățime este mai mare de 3:1.

Grosimea recomandată a stratului



Grosimea maximă/strat	80 mm
Grosimea minimă/strat	30 mm

Consum



Consum de material min.
1.7

Consum de material max.
1.9

Consum de material, în unitate de măsură
kg/m²/mm

Timp de lucru



2 h

Circulabil



24 h

Protecție după aplicare

Evitați expunerea directă la soare, căldura excesivă, îngheț, umiditatea ridicată și curenții de aer în timpul procesului de priză. Nu este permisă încălzirea directă a suprafeței.

PRODUSE RECOMANDATE

5450 GRUNDPLUS

Amorsa concentrata pentru suprafete absorbante

PARAMETRI TEHNICI

Liant	Ipsos
Clasa de inflamabilitate	A1
Pus sub sarcină	178 h
Rezistența la compresiune după 28 zile în N/mm ²	25 N/mm ²
Rezistența la încovoiere după 28 zile în N/mm ²	5 N/mm ²
Eliberarea de substanțe corozive	CA

VARIANTE DE
PRODUSE



Distribuție în

HU/RO/HR

Greutatea netă

40 kg

Tipul ambalajului

sac

Ambalare

hârtie

Cantitate pe palet

30

Greutate pe palet

1 200 kg

Perioada de
garanție/depozitare, în luni

3 M

Tipul ambalajului

sac

siloz

Ambalare

hârtie

Condiții de depozitare

depozitați în locuri uscate, în ambalajul original, nedeschis

Servicii

Service, inchiriere masini

Instrucțiuni de eliminare

Nu aruncați reziduurile neconsumate în scurgere de apă.
Se amestecă reziduurile neconsumate cu apă și se lasă să se întărească. Apoi le aruncați ca deșeuri de construcție în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Eliminarea ambalajelor

Ambalajul contaminat trebuie eliminat ca deșeu periculos (a se vedea fișa cu date de securitate a materialelor). Numai ambalajele complet golite și curate trebuie reciclate. Nu eliminați cu deșeurile municipale. Eliminați ambalajele în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Text standard -Calitate

Monitorizarea calitatii

Notă juridică

Aviz juridic