

FLOOR SYSTEM

5570

NIVO SP 0-20



PENTRU O SUPRAFAȚĂ NETEDĂ, PERFECT PLANĂ

Șapă de egalizare autonivelantă, pe bază de ipsos pentru spații de locuit și birouri

Poate fi utilizat pentru nivelarea substratului înainte de acoperire în zonele cu sarcini medii și grele.

Rezistența ridicată o face ideală pentru încălzirea în pardoseală.

Se întinde bine, astfel încât este ușor de aplicat, oferind o suprafață uniformă și netedă.

Poate fi aplicat mecanizat, astfel încât cantități mari de material pot fi aplicate eficient.



interior: doar pardoseală
pentru prelucrare manuală și mecanizată

Domeniul de aplicare

Nivelarea pardoselilor noi și vechi. Nivelarea pardoselii sub plăci ceramice, parchet, covor PVC și alte acoperiri. Pentru egalizarea pardoselilor de beton, mozaic, șape de ciment și sulfat de calciu, pe dale reci existente. Sub pardoseli laminate, parchet tradițional, pardoseli epoxidice, poliuretanic și pardoseli ceramice. De asemenea, pentru zone cu trafic intens, pentru renovări, transformări și construcții noi. În interior, 0-20 mm grosime.

Clasa de foc



pardoseală

TEMPERATURA DE LUCRU



Temperatura minimă
5 °C

Temperatura maximă
25 °C

Condiții meteo în timpul prelucrării

Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute au un efect negativ asupra maturării și prelungesc perioada de întărire a materialului. În timpul prelucrării, trebuie evitate efectele negative directe ale înghețului, ale temperaturilor ridicate, ale umidității ridicate și ale ploii. Încălzirea directă a materialului este interzisă !

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Cerințe ale stratului suport

Suprafața care urmează să fie nivelată trebuie să aibă o rezistență adecvată, să fie uscată, curată, fără praf și murdărie. Trebuie să fie îndeplinite cerințele din fișa tehnică. 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 în cazul în care utilizarea materialului este diferită de cele specificate, instrucțiunile și recomandările de utilizare trebuie utilizate numai în scopul prevăzut. În cazul în care materialul este utilizat în alte domenii decât cele specificate, trebuie să se obțină teste și/sau o opinie de specialitate înainte de utilizare.

Pregătirea stratului suport

Suprafața substratului se amorsează cu Cemix Grundplus cu 1 zi înainte de aplicare.

Amestecare

Se toarnă amestecul uscat în cantitatea prescrisă de apă și se amestecă cu un mixer la viteză mică. Pentru a amesteca amestecul, utilizați apă potabilă sau apă conformă cu EN 1008. Continuați să amestecați până când materialul este omogen și fără cocoloașe. Se lasă în repaus, apoi se amestecă din nou pentru scurt timp. În cazul în care se prelucrează mecanizat, se utilizează accesorii adecvate.

Necesar de apă



Cantitate	Litri (recomandat)
25 kg	6 L

Amestecarea



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

Instrucțiuni de lucru

Se toarnă amestecul uscat în cantitatea prescrisă de apă și se amestecă cu un mixer la viteză mică. Pentru a amesteca amestecul, utilizați apă potabilă sau apă conformă cu EN 1008. Continuați să amestecați până când materialul este omogen și fără cocoloașe. Se lasă în repaus, apoi se amestecă din nou pentru scurt timp. Aplicați șapa autonivelantă pe substratul pregătit în mod corespunzător, prin întindere cu o pompă de mortar sau cu o găleată. Se dezaerează cu o rolă cu țepi. La colțuri, suprafața poate fi corectată cu o mistrie sau cu gletieră de netezit, dacă este necesar. Aplicarea poate fi efectuată și cu o mașină de tencuit echipată cu un malaxor de finisare.

Grosimea recomandată a stratului



Grosimea maximă/strat	20 mm
Grosimea minimă/strat	0 mm

Consum



Consum de material min.	Consum de material, în unitate de măsură
1.67	kg/m²/mm

Țimp de lucru



20 min

Circulabil



5 h

Protecție după aplicare

După aplicare, evitați expunerea directă la soare, îngheț, temperaturi ridicate, umiditate ridicată și ploaie timp de 24 de ore. Suprafața ar trebui să fie practicabilă după aproximativ 12 ore de la aplicare. Parchetul poate fi așezat după ce stratul s-a uscat până la o anumită valoare. În condiții normale, stratul de nivelare a pardoselii are nevoie de 1 zi pe milimetru pentru a se usca până la conținutul de umiditate de echilibru.

Unelte și reguli de curățare

Spălați cu apă după ce ați terminat lucrarea. Curățați mecanic reziduurile uscate.

PRODUSE RECOMANDATE

5450 GRUNDPLUS

Amorsa concentrata pentru suprafete absorbante

PARAMETRI TEHNICI

Liant	Ipsos
Materie primă	Sorturi minerale, lianți hidraulici, polimeri și alți aditivi care îmbunătățesc proprietățile de prelucrare și de performanță.
Clasa de inflamabilitate	A1 _{fl}
Granulație maximă	0,3mm
Pus sub sarcină	72 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	6 N/mm ²
Densitatea kg/m ³	1 667
Densitatea mortarului de la kg/m ³	1 850
Eliberarea de substanțe corozive	CA

VARIANTE DE
PRODUSE



Distribuție în	HU/RO/HR/SL
Greutatea netă	25 kg
Tipul ambalajului	sac
Ambalare	hârtie
Cantitate pe palet	48
Greutate pe palet	1 200 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
Instrucțiuni de eliminare	Nu aruncați resturile la canal. Se amestecă resturile care nu sunt consumate cu apă și se lasă să se solidifice. Eliminați apoi ca deșeu de construcții în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
Eliminarea ambalajelor	Eliminați ambalajele contaminate ca deșeuri periculoase (consultați fișa cu date de securitate). Numai ambalajele complet golite și curate pot fi reciclate. Nu eliminați împreună cu deșeurile municipale.
Text standard -Calitate	Monitorizarea calitatii
Note generale	Nu este permisă adăugarea de lianți, aditivi și alți aditivi sau cernerea amestecurilor. Trebuie luate măsuri pentru a preveni pătrunderea umezelii în substrat și în straturile ulterioare. Respectați cerințele obligatorii. Reglementări obligatorii, proceduri de lucru și standarde aplicabile.
Notă juridică	Aviz juridic