

FLOOR SYSTEM

5522

NIVOPLUS 3-15



ȘAPĂ DE EGALIZARE AUTONIVELANTĂ DE INTERIOR ȘI EXTERIOR

Șapă de egalizare autonivelantă de interior și exterior (protejat)

Poate fi utilizată pentru nivelarea substratului înainte de acoperire în zonele cu trafic mic și mediu.

Datorită conținutului ridicat de componente active, poate fi utilizată și pe suprafețe supuse unor fluctuații termice mari, de exemplu, pentru încălziri în pardoseală și aplicații exterioare protejate.

Se nivelează bine și, prin urmare, este ușor de aplicat, oferind o suprafață netedă și uniformă.



exterior: doar pardoseală
interior: doar pardoseală
pentru prelucrare manuală și mecanizată

Domeniul de aplicare

Nivo Plus 3-15 este o șapă autonivelantă recomandată pentru nivelarea substraturilor din beton și șape de ciment în clădiri rezidențiale și publice vechi și noi, în grosimi de 3-15 mm. Poate fi utilizată atât pentru aplicații de interior, cât și pentru aplicații exterioare protejate.

Suportul pe care se aplică poate fi: beton, pietre naturale absorbante, șape de ciment sau ipsos, pardoselilor vechi, mozaic. Recomandată de asemenea, pentru zone cu trafic, pentru renovări.

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 și uscare a materialului. În timpul prelucrării, trebuie evitate efectele negative directe ale înghețului, ale temperaturilor ridicate, ale umidității 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 se amorsează cu 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. Utilizați apă potabilă sau apă conformă cu EN 1008. Continuați să amestecați până când materialul este omogen și fără cocloașe. Se lasă în repaus, apoi se amestecă din nou pentru scurt timp. În cazul în care se prelucrează cu o pompă de mortare, se utilizează accesorii adecvate.

Necesar de apă



Cantitate	Litri (recomandat)
25 kg	5,5 L

Amestecarea



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

Instrucțiuni de lucru

Aplicați șapa autonivelantă pe substratul pregătit în mod corespunzător, cu o pompă de mortar sau cu o găleată. La colțuri, suprafața poate fi corectată cu o mistrie sau cu gletiera de netezit, dacă este necesar.

În cazul unor cantități mici aplicarea șapei se face manual, mortarul fluid se toarnă din vas direct pe stratul suport. Se va dezaera cu rola cu țepi și/sau gletiera.

Grosimea recomandată a stratului



Grosimea maximă/strat	15 mm
Grosimea minimă/strat	3 mm

Consum



Consum de material min.	Consum de material, în unitate de măsură
1.67	kg/m ² /mm

Timp 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 montat 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 recomandat.

Unelte și reguli de curățare

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

PRODUSE RECOMANDATE

5450 GRUNDPLUS

Amorsa concentrata pentru suprafete absorbante

PARAMETRI TEHNICI

Liant	ciment gri
Materie primă	Umpluturi minerale, lianți de ciment, polimeri redispersabili și alți aditivi care îmbunătățesc proprietățile de prelucrare și de performanță.
Clasa de inflamabilitate	A1 _{fl}
Granulație maximă	0,6mm
Pus sub sarcină	72 h
Rezistența la compresiune după 28 zile în N/mm ²	20 N/mm ²
Rezistența la încovoiere după 28 zile în N/mm ²	5 N/mm ²
Densitatea kg/m ³	1 667
Densitatea mortarului de la kg/m ³	1 850
Eliberarea de substanțe corozive	CT

VARIANTE DE PRODUSE



Distribuție în

HU/RO/HR/SL/CZ/SK

Alege culoarea

standard grau

Greutatea netă

25 kg

Tipul ambalajului

sac

Ambalare

hârtie

GTIN (EAN)

9879876876987654

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	
Instructiuni de eliminare	Nu aruncați resturile la canal. Se amestecă resturile nefolosite 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 (a se vedea 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. Se iau 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	