

Padlopon Express Universal Outdoor



Șapă autonivelantă pentru exterior
Pentru grosimi între 3 - 20 mm

CARACTERISTICI

- ▶ întărire rapidă
- ▶ armată cu fibre
- ▶ pentru interior și exterior
- ▶ poate fi utilizată și pentru încălzirea prin pardoseală

DOMENII DE UTILIZARE

Ceresit Padlopon Express Universal Outdoor este potrivit pentru nivelarea șapelor (ciment sau anhidrit) și plăcilor de beton. Grosimea de turnare este de 3-20 mm. Poate fi utilizată la interior sau exterior. Rezistență la acțiunea scaunelor cu roțile și a încălzirii în pardoseală. După întărire Padlopon Universal Express Outdoor creează o suprafață netedă și rezistentă.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Padlopon Express Universal Outdoor aderă la suporturi solide, curate, rezistente și uscate (umiditate < 2% CM), fără substanțe care ar putea cauza exfolierea. Înainte de aplicarea compușilor de nivelare, trebuie să se asigure întotdeauna că, în cazul instalațiilor flotante, umiditatea reziduală a substratului este < 2 CM % pe șapele din ciment fără încălzirea pardoselii (resp. 1,8 CM % cu încălzirea pardoselii) și < 0,5 CM % pentru șapele cu sulfat de calciu fără încălzirea pardoselii (resp. 0,3 CM % cu încălzirea pardoselii). Trebuie să îndepărtați: straturile de ceară, grăsimile, petele de ulei, murdăria și praful.

Șapele din ciment și plăcile din beton trebuie amorsate cu Thomsit R 766 diluat 1:3 cu apă, pentru șape din ciment și cu Thomsit R 766 diluat 1:1 cu apă, pentru plăcile din beton. Recomandăm șlefuirea (sablarea) și aspirarea suprafețelor înainte de amorsare.

Șapele din anhidrit (șlefuite și aspirate) trebuie amorsate cu Thomsit R 777 diluat 1:1 cu apă. Timpul de uscare a amorsei este de min. 24 ore.

MOD DE APLICARE

Adăugați 25 kg (1 sac) de Padlopon Express Universal Outdoor la 5,5 litri de apă curată și amestecați cu un mixer electric la maximum 600 rpm până la omogenizarea completă (2-3 minute). După o pauză de 3-4 minute amestecați (mixați) din nou.



În timp ce este turnat, mortarul se va întinde cu o "greblă" (gletieră din oțel cu dinți fini). Protejați șapa autonivelantă proaspăt turnată împotriva acțiunii razelor de soare și a uscării prea rapide. Rețineți faptul că timpul aprox. de aplicare este de 20-25 minute. În alte condiții climatice, nu uitați că procesul de întărire se poate accelera sau întârzia. În cazul aplicării la exterior recomandăm să vă asigurați că suportul are membrană de hidroizolare.

RECOMANDĂRI

Nu utilizați Padlopon Express Universal Outdoor decât la temperaturi între +15°C și +30°C și la umidități relative de max. 75%. Padlopon Express Universal Outdoor conține ciment și produce o reacție alcalină în contact cu apa, așadar evitați contactul cu pielea și ochii. În cazul contactului, clătiți bine cu apă. În cazul contactului cu ochii, consultați un medic. Surplusul de material poate fi curățat cu apă cât timp mai este umed; odată ce s-a întărit, poate fi îndepărtat doar mecanic. Ambalajele pot fi folosite pentru reciclare sau aruncate numai după ce au fost complet golite. Reziduurile de produs întărit trebuie aruncate în locurile special amenajate pentru deșeurile din construcții. Nu scurgeți produsul în pământ, cursuri de apă sau canalizare.

Șapa autonivelantă Padlopon se va acoperi cu un acoperitor de pardoseală (mochetă, covor pvc, linoleum, parchet masiv, parchet stratificat, gresie, vopsea poliuretanică, vopsea epoxidică, etc).

ALTE INFORMAȚII

Caracteristicile de mai sus se bazează pe experiența noastră practică și pe testele efectuate. Dacă aveți îndoieli, efectuați verificările prealabile necesare pentru a vă asigura că produsul este adecvat. În cazuri speciale, consultați un expert. Informația conținută mai sus este generală și nu este potrivită oricărei suprafețe suport, proiect sau sistem. Informația se bazează pe experiența noastră acumulată până azi și pe rezultatele unor continue și atente teste. Variatele condiții și metode de utilizare vor influența aplicarea acestui produs. Performanța optimă a produsului depinde de judecata profesională a utilizatorului și a conformității ei cu: practica comercială, standardele aplicabile și codurile de practică, care sunt factori în afara controlului nostru. Aplicarea, folosirea și prelucrarea produselor noastre se realizează în afara posibilității noastre de control și supervizare și reprezintă exclusiv responsabilitatea dumneavoastră. Apariția acestei fișe tehnice face ca informația anterioară referitoare la produs să devină perimată.

AMBALARE

Saci din hârtie de 25 kg

DEPOZITARE

În ambalajul original, bine închis, în locuri uscate și răcoroase.

TERMEN DE VALABILITATE

9 luni în condiții climatice normale.

DATE TEHNICE

Bază:	ciment, substanțe minerale naturale de umplere, praf sintetic redispersabil și alți aditivi
Densitate în vrac:	aprox. 1.400 kg/m ³
Necesar de apă:	5,5 litri apă pentru 25 kg mortar uscat
Circulabilă după:	3 ore
Timp de lucru:	20 – 25 minute
Acoperire:	24 ore, pentru grosimi sub 5 mm 48 ore, pentru grosimi peste 5 mm
Rezistență la smulgere (SR EN 13813-8):	după 28 zile min. 2,0 N/mm ²
Rezistență la încovoiere (SR EN 13813-2):	după 28 zile min. 7,0 N/mm ²
Rezistență la compresiune (SR EN 13813-2):	după 28 zile min 30,0 N/mm ²
Clasa	(SR EN 13813): CT - C30 - F7 - B2.0
Consum:	aprox. 1,70 kg/m ² /mm
Toate datele menționate au fost obținute la o temperatură de 23°C și 50 % umiditate relativă în aer.	

CE	
1803	
HENKEL ROMÂNIA S.R.L., Str. Ionijă Vornicul nr. 1-7, sector 2, 020325, București, România	12
EN 13813:2002	
00470	
Șapă autonivelantă pe bază de ciment pentru utilizare în interior și la exterior	
EN 13813 CT – C30 – F7	
Reacție la foc:	A2_{fl-s1}
Emisie de substanțe corozive:	CT
Permeabilitate la apă:	NPD
Permeabilitate la vapori de apă:	NPD
Rezistență la compresiune:	C30
Rezistență la încovoiere:	F7
Aderență la suport:	B 2,0
Rezistență la uzură:	NPD
Izolare la zgomot:	NPD
Absorbție de zgomot:	NPD
Rezistență termică:	NPD
Rezistență chimică:	NPD



Calitate pentru profesioniști