

Thomsit

DD+

Șapă autonivelantă - trafic intens

Pentru grosimi între 0,5 - 10 mm

CARACTERISTICI

- întărire rapidă
- pentru lucrări de parchet
- rezistentă la scaune cu roțile
- utilizabilă în cazul încălzirii prin pardoseală

DOMENII DE UTILIZARE

Thomsit DD+ este o șapă pentru nivelarea și netezirea suporturilor absorbante (plăci de beton, șape de ciment și șape din anhidrit). După întărire poate fi acoperită cu: covor pvc, mochetă, linoleum, cauciuc și parchet. Se întărește foarte rapid și datorită rezistențelor mari este potrivită sub parchetul lipit (DD+ se aplică sub parchet în strat de min 3mm). Rezistentă la scaune cu roțile și încălziri prin pardoseală.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Suportul trebuie: să nu aibă defecte structurale, să nu sune a gol, să aibă rezistențe adecvate la compresiune ($>20 \text{ N/mm}^2$) și întindere, să fie permanent uscat (umiditate $< 2\%$), fără lapte de ciment la suprafață, fără contaminări și urme de adezivi, care ar putea scădea aderența.

Thomsit DD+.

Plăci de beton și șape de ciment:

Suprafețele care sună a gol și cele moi trebuie îndepărtate mecanic.

Curățați suprafața și aspirați praful. Amorsați suportul cu Thomsit R777 (nediluat sau diluat 1:1) pentru a obține cea mai bună aderență.

Aplicați șapa autonivelantă când suprafața amorsată este uscată (cca. 1 oră).

Șape din anhidrit:

După șlefuire și aspirare trebuie amorsat cu Thomsit R777 (nediluat).

Timpul de uscare al amorsei este de 48 ore.



MOD DE APLICARE

Adăugați 25 kg de Thomsit DD+ în 6,0 litri de apă curată (potabilă). Amestecarea se face mecanic cu un mixer (dedicat) la max. 600 rotații/minut, până când șapa este omogenă (fără aglomerări). Se amestecă circa 2-3 minute, se lasă 1-2 minute și se mai amestecă încă o dată. Șapa se toarnă și se întinde folosindu-se o „greblă” din oțel (gletieră cu dinți deși și subțiri), imediat se dezaerează folosind rola de dezaerare.

Thomsit DD+ este potrivită pentru aplicarea cu pompa.

Protejați șapa împotriva uscării accelerate (expunere directă la soare, curenți de aer, etc). Timpul de aplicare (de la amestecarea cu apă) este de 20 - 25 minute. Toate datele de mai sus au fost obținute la temperatura de 23°C și umiditate relativă aer de 50%. În alte condiții climatice întărirea poate fi accelerată sau întârziată. Umiditatea suportului trebuie măsurată înainte de turnarea șapei autonivelante.

DEPOZITARE

În ambalajul original, bine închis și în locuri uscate.

AMBALARE

Ambalare: saci de 25 kg; paleți de 42 de saci.

TERMEN DE VALABILITATE

Cel puțin 6 luni în condiții ambientale normale.

SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ

Utilizați Thomsit numai în medii uscate, la temperaturi între + 10 și + 30°C. Thomsit DD+ conține ciment și reacționează cu apa, producând o puternică reacție alcalină. Protejați ochii și pielea. În caz de contact clătiți cu apă. În caz de contact cu ochii consultați un medic imediat. Materialul poate fi curățat cu apă când încă este umed, odată întărit poate fi îndepărtat numai mecanic.

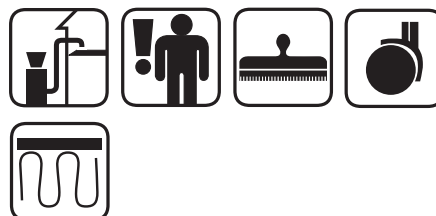
DEȘURI

Ambalajele se reciclează sau se aruncă numai când sunt goale. Reziduurile întărite pot fi aruncate în locurile special amenajate pentru reziduuri din construcții. Nu turnați pe sol, ape de suprafață sau în canalizare.

DATE TEHNICE

Densitate a prafului:	1.300 kg /mc
Necesar de apă:	6,0 litri apă curată /25 kg
Timp de aplicare:	20 - 25 minute (de la amestecarea cu apă)
Temperatură de aplicare:	+10 până la + 30°C
Circulabilă:	după 2 ore
Acoperire:	după 1 zi, pentru grosimi < 3mm (pentru toți acoperitorii flexibili)
Acoperire :	după 2 zile, pentru grosimi > 3mm (pentru toți acoperitorii flexibili)
Acoperire:	după 3 zile (pentru parchet)
Rezistență la compresiune (SR EN 13892-2):	min 30 N/mm ² după 28 zile
Rezistență la încovoiere (SR EN 13892-2):	min 8.0 N/mm ² după 28 zile
Aderență la suport (SR EN 13892-8):	min 2 N/mm ²
Clasă (SR EN 13813):	CT - C 30 - F 7 - B 2.0

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 Thomsit face ca informația anterioară referitoare la produs să devină perimată.



Henkel România S.R.L.

Birouri:

Școala Herăstrău Business Center, Str. Daniel Danielopolu nr. 4-6, Sector 1, București, 014134,
Tel: (+40-21) 203.26.92, Fax: (+40-21) 204.86.55

Fabrică și depozite:

Șoseaua de Centură Km 26, nr. 12, Comuna Pantelimon, Județul Ilfov, Tel: (+40-21) 255.59.13/14, Fax: (+40-21) 255.59.09

Contact vânzări:

Tel: 0745.113.228, e-mail: thomsit.romania@ro.henkel.com

www.thomsit.ro

