

# DA

## Șapă autonivelantă pentru trafic mediu

Pentru grosimi între 2-10 mm

### CARACTERISTICI

- ▶ autonivelare
- ▶ asigură o suprafață netedă
- ▶ rezistență la sarcini concentrate (de ex. scaun pe role)
- ▶ pompabilă
- ▶ poate fi aplicată și peste sistem de încălzire prin pardoseală
- ▶ aplicare mai ușoară și un consum redus de adezivi datorită suprafeței foarte netede

### DOMENII DE UTILIZARE

Pentru nivelarea suprafețelor pe bază de ciment se toarnă în straturi de 2-10mm grosime în vederea acoperirii cu: covor PVC, linoleum, mochetă, pardoseală laminată, plăci ceramice, parchet stratificat. **ATENȚIE!** Se va aplica doar la interior. Pentru acoperirea cu parchet brut se vor utiliza șapele autonivelante: Ceresit DH maxi sau DD+.

### PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPT

Substraturile trebuie să respecte cerințele normativelor naționale în vigoare (de ex: GP 037/0-1998). Suprafețele trebuie să fie uscate permanent (maximum 2% CM umiditate), curate, fără fisuri sau materiale antiaderente. Se recomandă ca rezistența la compresiune a stratului suport să fie de minimum 15N/mm<sup>2</sup>. Înainte de aplicarea compușilor de nivelare, trebuie să se asigure întotdeauna că, în cazul șapelor 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). În cazul șapelor aderente și atunci când se aplică compusul de nivelare direct pe suprafețele din beton, este necesar să se determine umiditatea reziduală peste secțiunea transversală a șapei. Dacă nu este posibil să se determine umiditatea reziduală, trebuie respectat un timp suficient de uscare, de câteva luni. De asemenea, structurile compozite trebuie să fie protejate cu o barieră de umiditate (de exemplu, Ceresit R 755 și ancorare cu nisip de cuarț), împotriva creșterii umidității în construcția pardoselii. Petele de ceară, bitum, grăsime sau uleiuri trebuie îndepărtate. Fisurile și crăpăturile trebuie să fie lărgite mecanic, curățate de praf și umplute cu Ceresit R 727 sau Ceresit R 755 cu presare de nisip de cuarț peste amorsa proaspătă. Reparațiile suportului se fac cu mortarul rapid Ceresit RS 88. Înaintea aplicării amorselor, suportul trebuie șlefuit cu ajutorul unui monodisc cu abraziv de granulație corespunzătoare (16; 24) și aspirat cu un aspirator industrial. Operația trebuie executată pentru îndepărtarea stratului puțin aderent de la suprafața suportului.



### Plăci din beton:

Pardoselile trebuie tratate cu amorsă penetrantă Ceresit R 777, nediluată, folosind o pensulă sau un trafalet, în două straturi. Turnarea șapei este posibilă atunci când amorsa este uscată. Dacă se dorește realizarea unei bariere împotriva umidității reziduale, se recomandă amorsa epoxidică Ceresit R 755 (în 2 straturi) pentru umiditate suport < 6% CM sau amorsa poliuretanică Ceresit R 740 (în 2 straturi) pentru umiditate suport < 4% CM. Armarea cu nisip de cuarț se realizează la al doilea strat de amorsă.

### Șape pe bază de ciment:

Suprafețele absorbante, poroase, trebuie tratate cu amorsă penetrantă Ceresit R 777 diluată cu apă în proporție 1:1 numai primul strat. În cazul suprafețelor foarte poroase și puternic absorbante se recomandă repetarea amorsării, însă cu amorsă nediluată. Turnarea șapei este posibilă când amorsa este complet uscată. Pentru aplicarea șapelor autonivelante în grosimi de până la 9-10 mm, folosim amorsele Ceresit R 740 sau R 755, cu presărare de nisip de cuarț.

### Suprafețe critice:

Suprafețele neabsorbante, netede, cum ar fi: mozaicuri și plăci ceramice, șape sclivisite, piatră sau suprafețe pe bază de rășini epoxidice/poliesterice, trebuie tratate cu amorsele Ceresit R 740, Ceresit R 755 sau cu amorsă Ceresit R 766. Turnarea șapei este posibilă când stratul de amorsă este complet uscat (12-24 ore). Granulometria recomandată pentru nisipurile de cuarț este de 0,3 - 0,8.

## MOD DE APLICARE

Puneți cantitatea predefinită de apă curată într-un vas curat pentru mixare și apoi adăugați Ceresit DA. Se omogenizează cu un dispozitiv potrivit de amestecat timp de aprox. 2 minute până când amestecul nu mai prezintă aglomerări. Șapa se toarnă și se întinde folosindu-se o greblă din oțel (gletieră cu dinți deși și subțiri) după care se dezaerează folosind rola de dezaerare. Ceresit DA poate fi aplicat și cu pompă.

## INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE

Conține ciment, aditivi organici și materiale de umplutură. Este obligatoriu să se respecte și să se asigure un timp de uscare suficient. Temperatura suportului pe care se aplică șapa trebuie să fie mai mare de 15°C, iar temperatura aerului mai mare de 18°C, în condiții de umiditate relativă de maximum 75%. Protejați șapa împotriva uscării accelerate: expunere directă la soare sau la curenți de aer. Vă rugăm să observați că, în alte condiții climatice întărirea și uscarea pot fi accelerate sau întârziate. Aplicați un strat cu grosimea minimă de 2 mm pe substraturi neabsorbante. Mortarul Ceresit DA nu trebuie amestecat cu alte tipuri de mortar, adezivi sau rășini sintetice și ciment. În cazul în care sacul a fost desfăcut, acesta trebuie închis din nou cu grijă. Resturile de mortar nu trebuie aruncate în sistemul de canalizare. Ceresit DA conține ciment și produce o puternică acțiune alcalină cu apa. Protejați-vă ochii și pielea. În cazul contactului cu ochii, clătiți cu apă din abundență și consultați medicul. Depozitați-l într-un loc uscat.

## DEPOZITARE

9 luni de la data inscripționată pe ambalaj, în ambalajul original, bine închis și în locuri uscate (umiditate relativă aer <50%) și temperatură peste 0°C

## AMBALARE

Saci din hârtie de 25 kg, 42 saci pe palet.

 <b>1803</b>	
<b>HENKEL ROMANIA OPERATIONS S.R.L.</b> Str. Ioniță Vornicul nr. 1-7 020325, Sector 2, București	<b>08</b>
<b>EN 13813:2002</b> <b>00216</b>	
Șapă autonivelantă pe bază de ciment pentru utilizare în interior	
<b>EN 13813 CT - C25 - F7</b>	
Reacție la foc:	<b>A1fl</b>
Emisie de substanțe corozive:	<b>CT</b>
Permeabilitate la apă:	<b>NPD</b>
Permeabilitate la vapori de apă:	<b>NPD</b>
Rezistență la compresiune:	<b>C25</b>
Rezistență la încovoiere:	<b>F7</b>
Aderență la suport:	<b>B 1,5</b>
Rezistență la uzură:	<b>NPD</b>
Izolare la zgomot:	<b>NPD</b>
Absorbție de zgomot:	<b>NPD</b>
Rezistență termică:	<b>NPD</b>
Rezistență chimică:	<b>NPD</b>

## INFORMAȚII GENERALE

Conținut redus de cromat. Conține ciment. Are o reacție puternic alcalină cu umiditatea, de aceea protejați pielea și ochii. După contactul cu produs, spălați imediat pielea cu multă apă. La contactul cu ochii, se procedează asemănător și se consultă medicul.

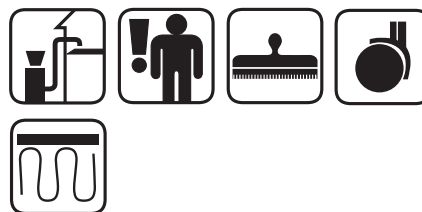
## RECOMANDĂRI PENTRU EVACUAREA DEȘEURILOR

Numai ambalajele complet golite pot fi reciclate. Evacuați reziduurile de produs întărit ca deșeuri industriale similare deșeurilor menajere sau într-un recipient de colectare a deșeurilor comerciale/din construcții. Evacuați reziduurile de produs neîntărit ca deșeuri periculoase. Codul deșeu: 170101.

## DATE TEHNICE

Culoare:	gri
Compoziție:	amestec de ciment, agregate și aditivi
Necesar de apă:	5,5-6 litri apă la 25 kg pulbere
Densitate:	cca. 1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Consum orientativ:	cca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm grosime
Timp de lucru:	maximum 40 minute de la amestecarea cu apă
Temperatură a suportului:	15°C - 30°C
Trafic pietonal după aproximativ:	12 ore
Acoperire după:	48-72 ore
Rezistență la compresiune:	≥ 25 N/mm <sup>2</sup> după 28 zile sau maxim 2%CM
Rezistență la încovoiere (SR EN 13892-2):	≥ 7,0 N/mm <sup>2</sup> după 28 zile
Capacitatea de rezistență:	strat cu grosimea de la 2 mm rezistent la scaune cu roțile conform EN 12529
Rezistență la temperatură - după întărire:	până la max. +50°C, poate fi folosit la construcțiile cu încălzire prin pardoseală
- pentru transport:	-20°C și +50°C
- pentru depozitare:	0°C și +50°C
Aderență la suport (SR EN 13892-8):	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Clasă (SR EN 13813):	CT-C 25-F7-B 1.5

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. Condițiile variate și metodele 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 Ceresit face ca informația anterioară referitoare la produs să devină perimată.



### Henkel Romania Operations S.R.L.

#### Fabrică și depozite:

Șoseaua de Centură nr. 78, Oraș Pantelimon, Tel: (+40-21) 255.59.13/14, Fax: (+40-21) 255.59.09

Str. Iancu Jianu FN, Câmpia Turzii, jud. Cluj, Tel: / Fax: 0264 30.90.75

Str. Paltinului nr. 1392, Roznov, jud. Neamț, Tel: 0374 28.93.15/16/17 Fax: 0374 28.92.95

#### Contact vânzări:

Henkel Romania, Str. Ioniță Vornicul nr. 1-7, Sector 2, București, România

Tel.: (+40-21) 2032692, Fax: (+40-21) 2048655, e-mail:ceresit.ro@henkel.com, www.ceresit.ro



Calitate pentru profesioniști