

# WAKOL A 885 Sapa autonivelanta - proiecte

## Informații tehnice

### Domeniul de utilizare

Material de șpăcluit cu autonivelare pe bază de sulfat de calciu pentru egalizarea diferențelor de nivel în grosimi de strat cuprinse între 1-20 mm nediluat, de 10-30 mm diluat sub

- Pardoseli textile
- Straturi din PVC/CV omogene și eterogene
- Straturi cu design PVC
- Pardoseli din linoleum

în zona interioară.

WAKOL A 885 Sapa autonivelanta - proiecte compatibilă în special pe substraturi legate cu sulfat de calciu, elemente de amenajare din zidărie uscată, plăci din material lemnos și șape din asfalt turnat.

### Proprietăți speciale



1)



2)



3)



4)



5)



6)

- adecvat pentru rolele de scaun începând cu o grosime a stratului de 1 mm
- pot fi raclate
- extrem de puțin tensionat
- cu autonivelare
- pot fi pompate

- 1) Conform criteriilor GEV încadrat în clasa EMICODE EC1 PLUS: emisii extrem de reduse
- 2) Clasa de emisii conform legislației franceze
- 3) Materiale de șpăcluit pe bază de sulfat de calciu
- 4) Corespunde cerințelor Comunității Europene
- 5) Adecvat pe încălzirea prin pardoseală
- 6) Adecvat pentru solicitarea prin role de scaun

### Date tehnice

Baza de materii prime:

Sulfat de calciu

Grosimea de aplicare:

prelucrare neîntinsă de la 1 până la 20 mm

prelucrare întinsă de la 10 până la 20 mm

|   |  |
|---|--|
|   | La prelucrarea întinsă este posibil un adaos de maximum 16 kg nisip cuarțos cu granulația de 0-3 mm  |
| Necesarul de apă:                                     | aproximativ 5,25 - 5,5 litri de apă + 25 kg WAKOL A 885 Sapa autonivelanta - proiecte  |
| Timpul de prelucrare:                                 | aproximativ 20 min.  |
| Posibilitatea de acces cu piciorul:                   | după aproximativ 3 ore   |
| Timpul de obținere a stării pregătite pentru montare: | grosime a stratului de până la 3 mm după 24 ore<br>până la 10 mm, fiecare mm suplimentar necesită un timp de uscare de 24 ore<br>gata de acoperire la o umiditate reziduală < 0,5 CM %, respectiv 80 % KRL |
| Durata de depozitare:                                 | 12 luni; depozitare într-un loc răcoros și uscat, sacii desfăcuți se vor închide etanș și conținutul se va prelucra cât mai curând posibil   |
| Temperatura de depozitare:                            | nu este sensibil la îngheț   |
| Clasificarea conform EN 13813:                        | CA-C25-F7  |
| Modul de aplicare și consumul <sup>7)</sup>           |  |
| Șpaclu sau racletă                                    | aproximativ 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm  |

7) Consumul depinde de structura suprafeței și de capacitatea de absorbție a suportului.

## Suporturi

Suportul, precum și condițiile climatice din încăperea trebuie să corespundă cerințelor din normele și normativele valabile. Suporturile trebuie să fie uscate durabil, ferme, plane, fără fisuri, impurități și substanțe care împiedică lipirea. Straturile separatoare se vor înlătura prin măsuri mecanice adecvate.

Șapele de ciment, betonul și celelalte suporturi absorbante se vor grundui cu concentrat de grund WAKOL D 3040, diluat 1:2 cu apă sau cu grund de dispersie WAKOL D 3035. Tratați mecanic preliminar și aspirați șapele de sulfat de calciu conform prescripției producătorului, respectiv conform normelor și normativelor valabile în prezent; apoi grunduiți cu concentrat de grund WAKOL D 3040, diluat 1:2 cu apă sau cu grund de dispersie WAKOL D 3035. Lăsați grundul să se usuce vizual - nu trebuie să mai fie vizibile locuri umede.

Șapele de asfalt turnat noi, presărate cu nisip, nu necesită grunduire. Grunduiți șapele de asfalt turnat folosite și necorespunzător presărate cu nisip (conform normei) cu concentrat de grund WAKOL D 3040, diluat 1:1 cu apă sau cu grund de dispersie WAKOL D 3035.

## Prelucrare

WAKOL A 885 Sapa autonivelanta - proiecte se amestecă într-un recipient curat de malaxare cu aproximativ 5,25 - 5,5 l de apă curată, rece, de la rețeaua de alimentare, cu evitarea formării de bulgări. Turația malaxorului trebuie să fie de maximum 600 rot/min. După un timp de maturare de aproximativ 1 minute se amestecă din nou pentru scurt timp.

Aplicați uniform masa amestecată cu ajutorul mistriei, mistriei de netezire sau racletei, respectând grosimea dorită a stratului la nivelul substratului.

Înainte de începerea lucrărilor de șpăcluire, verificați dacă este disponibilă o bandă laterală cu dimensiuni suficiente.

Dacă este necesară o a doua șpăcluire, este necesară acoperirea primului strat uscat cu concentratul de grund WAKOL D 3040, diluat în proporție de 1:2 cu apă sau cu grund de dispersie WAKOL D 3035.

## Indicații importante

Prelucrarea nu se va efectua la temperatura podelei sub +15 °C și temperatura încăperii sub +18 °C, iar umiditatea aerului din încăperea trebuie să fie de preferință între 40 % și 65 %, maximum până la 75 %. Pentru toate datele se consideră temperatura de aproximativ +20 °C și umiditatea relativă a aerului de 50 %.

În caz de climat rece, încălziți la timp toate materialele de montare în încăperea încălzită.

Pe suporturi neabsorbante 2 mm este necesară respectarea grosimii minime a stratului. Grosimea admisă a stratului pe asfalt turnat (IC10 und IC15) este de maximum 10 mm.

WAKOL A 885 Sapa autonivelanta - proiecte a nu se aplica sub pardoseli acoperite cu parchet, plută și cauciuc, în cazul acestora trebuie utilizat, de exemplu, WAKOL Z 610 Sapa autonivelanta universală, fara praf .

În cazul straturilor de acoperire etanșe fixate conductibile (de exemplu, PVC) pe compuși de WAKOL A 885 Sapa autonivelanta - proiecte, substraturi etanșe (de exemplu, asfalt turnat), este necesară respectarea particularităților. Contactați departamentul nostru de tehnologie de aplicare înainte de începerea lucrărilor de montare.

Ca urmare a efectului potențial corosiv este necesară evitarea contactului cu elementele constructive metalice, în special conductele destinate transportului de apă, de exemplu, prin măsuri de etanșare.

Garantăm calitatea constant înaltă a produselor noastre. Toate informațiile se bazează pe încercări și pe o experiență practică îndelungată și se referă la condiții normale. Diversitatea materialelor utilizate și condițiile de șantier variate, pe care nu le putem influența, exclud orice drepturi care ar putea deriva din aceste informații.

De aceea, recomandăm încercări proprii suficiente. Se vor respecta manualele de montare ale producătorilor straturilor și normele și normativele aflate în vigoare la momentul respectiv. În plus, vă stăm cu plăcere la dispoziție pentru consultanță tehnică.

Odată cu apariția acestor informații tehnice din 27.09.2021, toate versiunile precedente își pierd valabilitatea.