

# Șapă autonivelantă Basic NB 10

Nivelliermasse Basic NB 10

- > **Autonivelantă, aditivată**
- > **Șlefuire ușoară, fara tensiuni**
- > **Până la 10mm grosime pe strat**

## Produs-descriere

Masă de nivelare sub formă de pulbere, aditivată, fără tensiuni, cu întărire hidraulică, clasa **CT-C25-F6**, conform **EN 13813**, clasa de rezistență la foc **A1**.

## Domeniul de utilizare

La interior pentru corectarea denivelărilor în grosime de la 2 la 10 mm, la suporturi peste care se aplică covoare pvc, mocheta, placaje ceramice, piatră naturală, parchet stratificat de dimensiuni medii și mari și parchet masiv de dimensiuni mici și medii etc.. Se poate folosi și la șape cu încălzire în pardosea, rezistă la scaune cu roțile.

## Date produs

**Livrare:**

Sac 25 kg; 48 saci=1200kg/palet

**Depozitare:**

Cca 12 luni, în mediu uscat, ferit de îngheț, în ambalaje originale, nedesfăcute.

## Caracteristici tehnice

Consum:	cca 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm grosime
Necesar apă:	cca 0,22l/kg (=5,5l/sac 25 kg)
Timp lucrabilitate:	cca 30-35 minute
Circulabil:	după 2-3 ore, funcție de grosimea stratului
Aplicare finisaj:	după cca 24 ore, funcție de grosimea stratului
Grosime strat, max.:	10 mm
Verificat conform	EN 13813

## Punerea în operă

**Scule recomandate:** Malaxor cu turajie redusă, vase de amestecare, mistrie, drișcă cu dinți, spacluri.

**Suportul:** Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, rezistent, stabil și curat-fără urme de praf, moloz, uleiuri, grăsimi, decofrol, părți friabile. Se aplică pe toate suporturile minerale uzuale din construcții-vezi și amorse. Nu se utilizează pe suporturi din lemn, metal, plastic.

**Amorse:**

- suporturi absorbante: Amorsa D1, diluată 1:3 cu apă sau Tiefengrund LF1, nediluat (pur)
- suporturi neabsorbante: Supergrund D4
- șape de ipsos: Rășina epoxidică EP 70 cu nisip presărat sau amorsa PU5 cu nisip presărat.

**Amestecarea:** În vasul de amestecare curat, se malaxează cu mixerul la



## Punerea în operă

turajie redusă, până se obține un amestec omogen, fără aglomerări (timp de amestecare, cca. 4 minute)

**Apa de amestecare:** Cca 5,5 litri de apă / sac de 25 kg NB 10 (coresp la 0,22l/kg)

**Aplicarea:** Materialul preparat se toarnă pe suport și se întinde uniform într-un singur strat la grosimea dorită, dar nu mai mult de 10 mm. În cazul aplicării în mai multe straturi, stratul următor se aplică imediat ce se poate circula pe stratul turnat (cca. 1-2 ore). La intervale mai mari, se aplică din nou amorsa D1. Pentru grosimi de strat de peste 5 mm șapă autonivelantă se poate amesteca cu 20% nisip curators uscat granula 0,3-0,9 mm. Șapa autonivelantă este pompabilă, iar nivelarea se poate face cu racleta. La straturile mai groase sau atunci când se aplică cu racleta, suprafața se uniformizează și se scot bulelele de aer, folosind o rolă cu țepi corespunzătoare. Temperatura ideală de lucru este de 16-22°C. În cazul turnării în straturi groase, pe suporturi neabsorbante, timpul de uscare va fi mai mare.

**Protecție:** Pentru evitarea uscării rapide a șapei autonivelante turnate, cauzată de razele de soare, căldura excesivă, curenții de aer etc, trebuie luate măsuri corespunzătoare de protecție.

## Pentru un sistem perfect

**Protecția muncii:**

Informații detaliate despre produs, manipulare, curățire și îndepărtare a deșeurilor, ca și despre măsurile specifice de protecție, se găsesc în Fișa tehnică de securitate.

**Indicații importante:**

Trebuie respectate prevederile din normele și normativele în vigoare, precum și cele din fișa tehnică, inclusiv în ceea ce privește suportul. Nu se lucrează la temperaturi sub +5°. Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute întârzie, iar temperaturile ridicate accelerează priza și întărirea. Nu se amestecă cu alte materiale.