

Egaliseren

Vloervlak 220 Gipsgebonden

- > **Laagdikte: tot 2 tot 20 mm**
- > **Zelf nivellerend**
- > **Voor flexibele vloerbedekking en parket**
- > **Gemakkelijk te verwerken**
- > **Calcium Sulfaat gebonden**

Producteigenschappen

Calcium Sulfaat gebonden poeder met toevoeging van polymeren en kunstharsen, emissiearme, zelfvloeiende, egalisatiemassa op calcium sulfaatbasis, hydraulisch bindend.

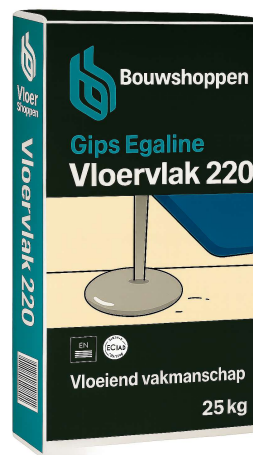
Getest volgens de door sterkteparameters: CT-C30-F7 volgens EN 13813 en brandwerendheidsklasse

A1, uitsluitend voor gebruik binnenshuis.

voor het maken van vlakke egalisatievloeren in laagdiktes van 2 tot 20 mm voor het leggen van alle soorten elastische vloerbedekkingen, vóór het leggen van tegels en natuursteenbekleding. Geschikt voor vloerverwarming en voor stoelwielbelasting.

Toepassing

Enkel voor vloeren, binnen, voor draagkrachtige zandcement dekvloeren en beton binnen. Speciaal voor op anhydrietvloeren met de juiste voorbehandeling. Voor vlakke vloeren in een max. laagdikte tot 20 mm voor plaatsing van pvc, vloerbedekking, tegels, natuursteen, laminaat en parket. Minimale laagdikte onder parket 3 mm. Geschikt voor toepassing bij vloerverwarming en bureaustoelbelasting, minimale laagdikte 3 mm.



Productinformatie

Verpakking:

25 kg papieren zak 42 zakken/1050 kg per pallet

Opslag:

Vorstvrij, koel en droog op originele pallet bewaren. 12 maanden houdbaar.

Technische gegevens

| | |
|------------------|--|
| Verbruik: | ca. 1,5 kg/m ² per mm laagdikte |
| Waterdosering: | ca. 0,22 ltr/kg (5,5 liter 25 kg zak) |
| Max laagdikte: | 20 mm. |
| Min laagdikte: | 2 mm. |
| Verwerkingstijd: | ca. 25 – 30 min. |
| Bekleedbaar: | ca. 24/48 uur |
| Beloopbaar: | ca. 4 - 6 uur |

Bij onze opgave gaan we uit van doorsnee gemiddelden, welke onder laboratoriumomstandigheden worden bereikt. Door omgevingsfactoren kunnen de aangegeven waarden afwijken.

Vloervlak 220 geldig vanaf: 3.9.2025

Egaliseren

Normeringen

EN 13813
CT-C30 – F7
EC 1 volgens DIN 13501-1
Brandgedrag A1

Verwerking

Aanbevolen gereedschap: Elektrische mixer met een laag toerental, afstandshouder of rakel met tandheugel, garde, plamuurmes, troffel, emmer van voldoende grootte voor het mengen van de massa, kleine maatbeker voor het afmeten van water, prikrol en prikschoenen.

Mengen:

Meng het geheel in een schone mengkuip met een langzaam draaiende mixer, waarbij u de nauwkeurig aangegeven hoeveelheid aanmaakwater toevoegt, tot een homogene massa zonder klonten is verkregen.

De mengtijd is ongeveer 4 minuten. Wacht vervolgens ongeveer 1-2 minuten en meng nogmaals kort.

Mengverhouding: ca.:

5,5 liter water per 25 kg Vloervlak 220 massa (gelijk aan ca. 0,22 ltr.1/kg massa).

Verwerking

De vers gemengde massa direct en indien mogelijk in één keer op de ondergrond gieten tot de mengkuip leeg is, bij voorkeur tot de gewenste gietlaagdikte is bereikt (max. 20 mm). De massa gelijkmatig verdelen met een rakel of spaan. en dan met een roller met pinnen narollen.

Vloervlak 220 egalisatiemassa kan ook met behulp van een pomp worden aangebracht.

Mechanische aanbrengen. Bij deze methode van aanvoeren en verspreiden van de massa, vooral bij dikkere lagen, moet de bovenzijde worden geëgaliseerd en ontluicht (geprikt) met behulp van een prikrol met de juiste priklengte.

Optimale verwerkingstemperatuur: 16 - 22 ° c. Bij dikkere lagen, niet-absorberende substraten en

lagere temperaturen zal de droogtijd van de massa langer zijn.

Nazorg:

Vers aangebrachte massa moet worden beschermd tegen zonlicht, snelle droging en tocht. Houd bij het aanbrengen in dikkere lagen rekening met de droogtijd. en/of op niet-absorberende ondergronden kan de droogtijd toenemen.

Schoonmaak:

Alle apparaten en gereedschappen die tijdens het aanbrengen worden gebruikt, en plaatsen die verontreinigd zijn met verse egalisatiemassa, moeten snel met water worden afgespoeld terwijl de massa nog vers is. Na uitharding kan de massa alleen mechanisch worden verwijderd

Voor een perfect systeem

Bouwshoppen Diepgrondeer

Richtlijnen en Tips

Materiaal:

-Bij verwerking buiten de ideale temperatuur- en/of luchtvochtigheid kunnen de materiaaleigenschappen veranderen.

-Materialen vooraf op de juiste verwerkingstemperatuur brengen (laten acclimatiseren).

-Om de producteigenschappen te behouden mogen er nooit andere materialen toegevoegd worden!

-Waterhoeveelheden welke toegevoegd worden dienen exact afgemeten te worden en nauwkeurig aan te houden.

-Gekleurde producten dienen voor verwerking gecontroleerd te worden op afwijkingen in kleurtonen.

-Kleurgelijkheid kan enkel binnen 1 charge gegarandeerd worden.

-De kleurweergave kan door omgevingsfactoren wezenlijk beïnvloed worden.

-Volg altijd het opstartprotocol bij toepassing met vloerverwarming.

Omgevingsfactoren:

Vloervlak 220 geldig vanaf: 3.9.2025

Egaliseren

- Niet bij temperaturen onder +5°C verwerken!
- De ideale verwerkingstemperatuur voor materiaal, ondergrond en omgeving licht tussen +15°C tot +25°C.
- De ideale luchtvochtigheid ligt tussen 40% tot 60% relatieve luchtvochtigheid.
- Verhoogde luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen vertragen, verlaagde luchtvochtigheid en/of hogere temperaturen versnellen de droging, afbindingstijd en uitharding.
- Gedurende de drogings-, reactie-, en uithardingsfase zorg dragen voor voldoende beluchting. Tocht te allen tijde vermijden.
- Beschermen tegen direct zonlicht, wind en weer!
- Aangrenzende bouwdelen afschermen!

Tips:

- Wij adviseren altijd een proefvlak aan te leggen om het systeem te testen.
- Productinformatiebladen van het toegepaste systeem van Bouwshoppen-producten na te leven.
- Nooit verwerken met het vloerverwarming systeem aan.
- Niet eten, drinken en roken tijdens de verwerking van producten.
- Bewaars altijd een originele verpakking met chargenummer.

Belangrijke opmerkingen

Normen, richtlijnen en productinformatiebladen betreffende de ondergrond in acht nemen!

Persoonlijke bescherming:

- Draag bij verwerking van cementgebonden producten beschermende handschoenen, bv van kunststof, een veiligheidsbril en stofmasker.
- Draag beschermende kleding tijdens verwerking van de materialen.
- raadpleeg bij twijfel het veiligheidsblad

Dit productblad is op onze omvangrijke ervaring naar beste eer en geweten samengesteld. Dit productinformatieblad vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaande berichtgeving. De gebruiker dient de toepassing van dit product te testen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. De informatie van onze

medewerkers die afwijkt van de gegevens in dit technische blad, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Dupliceren in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. Wij zijn voor onvolledige of onjuiste gegevens in ons informatiemateriaal alleen bij grove schuld of opzet verantwoordelijk; eventuele aanspraken uit de productaansprakelijkheidswet blijven van toepassing. Dupliceren in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Bouwshoppen. Alle rechten voorbehouden.

Vloervlak 220 geldig vanaf: 3.9.2025