

BOTAMENT® A 250

Dikke laag nivelleermassa van 3 tot 40 mm CT-C35-F7



BOTAMENT® A 250 is een zelfverlopende dikke laag nivelleermassa voor egalisering van de ondergrond binnen.

Eigenschappen

- ❖ Universeel bruikbaar
- ❖ Geschikt voor nagenoeg alle volerbekledingen
- ❖ Beperking van krimpen bij de uitharding voor verwarmde oppervlakken
- ❖ Plamurr- en pompbaar
- ❖ naadloze laageigenschappen
- ❖ bestand tegen stoelw ielen volgens NEN EN 12529
- ❖ minder stof

Toepassingsgebieden

BOTAMENT® A 250 is geschikt voor het plaatsen van

- ❖ textielbedekkingen
- ❖ elastische bedekkingen
- ❖ nagenoeg alle soorten van parket en hout
- ❖ meervoudig parket volgens NEN EN 13489

Dampdichte vloersystemen mogen alleen worden geplaatst op volledig uitgeharde nivelleermassa.

Geschikte ondergronden

- ❖ Beton
- ❖ Cementen dekvloeren
- ❖ Calciumsulfaat dekvloeren
- ❖ Oude tegel- en natuursteenbedekkingen
- ❖ Oude terrazzovloeren
- ❖ Oude ondergronde met w atervaste lijmresten

Vorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet zich in de volgende toestand bevinden:

- ❖ zuiver en vorstvrij
- ❖ stabiel
- ❖ vrij van vet, verf, cementsluiser, scheidingsmiddelen, sinterlagen en loszittende delen zijn

Technische gegevens

materiaalbasis	cementmix met minerale vulstoffen en additieven
Leveringsvorm	zak van 25 kg
Opslag	koel en droog ≤ 9 maanden in een gesloten originele verpakking
Mengverhouding	~ 5,0 l water / 25 kg
Verwerkingstijd	~ 30 minuten
max. totale laagdikte	40 mm
begaanbaar	na ~ 2- 3 uur
volledig belastbaar	na ~ 7 dagen
Verbruik	~ 1,7 kg/ m²/ mm
Verwerkings- en ondergrondtemperatuur	+ 15° C tot + 30° C
Uithardingsbegin na EN 196	na ~ 50- 90 minuten
Uithardingseinde na EN 196	na ~ 80- 120 minuten
Tijd tussen de laatste laag en het plaatsen van vloerbedekkingen	
<u>parket</u>	
< 20 mm laagdikte	~ 48 uur
> 20 mm laagdikte	~ 96 uur
<u>textiel en elastische bedekkingen</u>	
< 20 mm laagdikte	~ 24 uur
> 20 mm laagdikte	~ 48 uur
Giscode	ZP 1
Reinigingsmiddel	
in verse toestand	w ater

Alle vernoemde tijden gelden bij normale klimaatomstandigheden, een temperatuur van + 23 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 50%.

Hogere temperaturen en lagere luchtvochtigheden versnellen, lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheden vertragen de verwerkingstijd en uitharding.

BOTAMENT[®] A 250

Dikke laag nivelleermassa van 3 tot 40 mm CT-C35-F7

Ook op het volgende letten:

- ❖ ondergrond slijpen (reiniging) en afzuigen
- ❖ eventuele scheuren met BOTAMENT[®] R 820 giethars afdichten
- ❖ Zuigende ondergronden met BOTAMENT[®] G 110 behandelen (grondlaag tot een kleefvrije film laten opdrogen)
- ❖ De betonondergronden moeten minstens 6 maanden oud zijn
- ❖ Uitvoering van een CM-meting voor het controleren van het restvocht bij cementen en calciumsulfaat dekvloeren

maximaal toegelaten restvocht		
ondergrond	onverwarmd	verwarmd
cementen dekvloer	2,0 %	1,8 %
calciumsulfaat dekvloer	0,5 %	0,3%

Als de ondergrond uit een niet-zuigend materiaal of een oude tegelbedekking bestaat, moet deze ofwel met BOTAMENT[®] G 120 behandeld worden.

Verwerking

- ❖ BOTAMENT[®] RS randisolatiestroken vóór het aanbrengen van BOTAMENT[®] A 250 setten
- ❖ mengen met koud, zuiver water onder voortdurend roeren met een langzaam draaiende menginstallatie
- ❖ Mengtijd: ~ 2 minuten
- ❖ BOTAMENT[®] A 250 onmiddellijk na het mengen op de ondergrond gieten en in de gewenste laagdikte verdelen
- ❖ BOTAMENT[®] A 250 moet tijdens de verwerking met een prikrol worden ontluicht
- ❖ om aanzetten te vermijden BOTAMENT[®] A 250 continue verwerken
- ❖ Materiaal dat reeds begint aan te stijven niet nog eens doorroeren

Wanneer een tweede laag noodzakelijk is, moet deze onmiddellijk na het begaanbaar zijn van de eerste laag aangebracht worden. Mocht deze reeds droog zijn, moet vooraf een behandeling met BOTAMENT[®] G 110 voorzien worden.

Bij de verwerking met een pomp, moeten de pomponderdelen bij stilstand van meer dan 20 minuten worden leeggemaakt.

Belangrijke richtlijnen

Bij de verwerking van nivelleermassa's moet men rekening houden met alle verder geldende normen en richtlijnen in hun actuele editie. De desbetreffende voegplannen moeten in principe nageleefd worden.

Het opstijgen van vocht vanuit de ondergrond moet door gepaste maatregelen vermeden worden.

BOTAMENT[®] A 250 mag niet met additieven en toeslagstoffen gecombineerd worden.

BOTAMENT[®] A 250 moet tijdens het uitharden tegen vocht, tocht, zonnestraling en sterke temperatuurschommelingen beschermd worden. Ondanks zorgvuldige verwerking kunnen in de oppervlakte van de toplaag kleurverschillen, aanzetten van gereedschap of andere sporen van toegepaste gereedschappen achterblijven.

Om optimale resultaten te boeken, raden we een speciaal voor deze werk opgezette proefverwerking aan.

Het blad met veiligheidsgegevens is beschikbaar op www.botament.com.

Buiten het bereik van kinderen bewaren. Tijdens de verwerking en tijdens het drogen absoluut voor goede ventilatie zorgen. Eten, drinken en roken zijn tijdens de verwerking van het product te vermijden. Bij contact met de ogen of met de huid direct grondig met water spoelen. Niet lozen in het riool, water of in de grond. Het gereedschap onmiddellijk na gebruik met water en zeep reinigen. Alleen volledig leeggemaakte verpakkingen teruggeven voor recycling. Materiaalresten kunnen gedroogd als huishoudelijk afval afgevoerd worden. Beschermende handschoenen dragen. Informatie voor allergische personen op telefoonnr. 0049 20 41 10 19-0.

Opmerking: De productbeschrijving in deze technische fiche is gebaseerd op ervaring en naar goed vermogen opgesteld, ze is echter niet bindend. Het product is steeds op de desbetreffende bouwobjecten, toepassingen en de bijzondere plaatselijke vereisten af te stemmen. Dit vooropgesteld, staan wij borg voor de juistheid van deze beschrijving in het kader van onze verkoops-, leverings- en betalingsvoorwaarden. De van de beschrijving afwijkende aanbevelingen van onze medewerkers zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk worden bevestigd. In elk geval moeten de algemeen geldende regels van de techniek worden nageleefd. Uitgave NL 1708. Verdere technische details vindt u in de technische merkborden op www.botament.com/ BOTAMENT[®] Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • 46238 Bottrop • www.botament.com