



A270 is een sterk polymeergemodificeerde fijne egalisiemortel voor het egaliseren van ondergronden in binnenruimten. A270 kan zowel plaatselijk als over grote oppervlakken worden aangebracht.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Voor extreem snel herstelwerkzaamheden
- Kan tot nul worden uitgetrokken
- Voor het uitvlakken van spaanaanslagen en hoogteverschillen
- Snelle uitharding en klaar voor verdere afwerking
- Voor oppervlakteafwerking
- Zeer gladde applicatie
- Voor egaliseren en opvullen van defecten
- Consistentie variabel instelbaar

TOEPASSINGSGEBIEDEN

A270 is geschikt als ondergrond voor

- textiele vloerbedekkingen
- veerkrachtige vloerbedekkingen
- bijna alle parketsoorten en houtsoorten
- meerlaags parket volgens DIN EN 13489

Dampdichte vloerbedekkingen mogen alleen worden gelegd op volledig droog egalisiemiddel.

GESCHIKTE ONDERGROND

- Beton
- Cementdekvloer
- Anhydrietdekvloer
- Oude tegel- en natuurstenen bedekking
- Oude terrazzo vloeren
- Oude ondergronden met stevig hechtende, niet in water oplosbare lijmresten

De ondergrond moet in de volgende staat zijn:

- schoon, scheurvrij en droog
- draagkrachtig
- vrij van vet, verf, cementresten, scheidingsmiddelen, sinterlagen en losse deeltjes

Let ook op het volgende:

- Ondergrond schuren (reinigingsschuren) en stofzuigen
- Dicht bestaande scheuren af met R70 giethars
- Minimale leeftijd van betonnen ondergronden: 6 maanden
- Voer een CM-meting uit om de restvochtigheid van cement- en calciumsulfaatdekvloeren te controleren
- Maximaal toelaatbare restvochtigheid

Maximaal toelaatbare restvochtigheid		
Ondergrond	onverwarmd	verwarmd
Cementdekvloer	2,0 %	1,8 %
Calciumsulfaat dekvloer	0,5 %	0,3 %

Als de ondergrond bestaat uit niet-absorberend materiaal of een oude tegelbekleding, moet deze voorbehandeld worden met D1 Speed (onverdund).

VERWERKINGSINSTRUCTIES

- Meng met koud, schoon water terwijl je constant roert met een langzaam draaiend roerwerk (accuboor-machine met gardehulpstuk)
- Mengtijd: ~ 2 minuten
- Giet A270 onmiddellijk na het mengen op de ondergrond en breng het in de gewenste laagdikte aan met een vlakspaan.
- Breng A270 gelijkmatig aan om opeenhoping te voorkomen
- Roer het materiaal niet meer tijdens de uithardingsfase

Als een tweede laag nodig is, moet deze worden aangebracht zodra de eerste laag beloopbaar is. Als deze al gedroogd is, eerst voorstrijken met G110. Bij gebruik van de pompmethode moeten de pompondelen geleegd worden als ze langer dan 20 minuten niet gebruikt worden. Omwille van de snelle uitharding is het aan te raden om eerst gedeeltelijke hoeveelheden te mengen.

Tijdsinterval tussen de laatste toepassing en het leggen van de vloer	
Parket	~ 24 uur
Textiele en elastische vloerbedekkingen	~ 30 minuten

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Bij het aanbrengen van egalisatiemiddelen moeten alle geldende normen en richtlijnen in hun huidige versie worden nageleefd.

Bestaande dilatatievoegen moeten altijd in acht worden genomen.

Er moeten passende maatregelen worden genomen om te voorkomen dat vocht uit de ondergrond opstijgt.

A270 moet tijdens de uithardingsfase beschermd worden tegen direct zonlicht of tocht.

Door de verwerking kunnen kleurverschillen, spatelsporen of sporen van gereedschapsgebruik achterblijven op het oppervlak van de toplaag.

Om een optimaal resultaat te bereiken, raden we aan om het product op een specifieke locatie uit te proberen.

Het veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op www.botament.com/nl

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	l	~ 1,5	Water/5 kg
Laagdikte (totaal)	mm		
Maximaal	mm	4	
Begaanbaar na	minuten	~ 30	
Belastbaar na (vol)	uren	~ 24	
Verbruik	kg/m ² /mm	~ 1,3	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 15 ≤ 30	
Begin van uitharden		~ 10 - 20	conform EN 196
Einde uitharding		~ 20 - 30	conform EN 196

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

Basis	Cementcombinatie met minerale vulstoffen en additieven
Leveringsvorm	5 kg plastic emmer
Opslag	In ongeopende originele verpakking bij droge en koele opslag 12 maanden houdbaar.
reinigingsmiddel	in verse toestand: water

GISCODE: ZP1

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van Botament vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2300019260]