



Bona H610

Cementgebonden egalisatiemiddel



Bona H610 is snel uithardende en drogende niet inzakkend egaliseermiddel voor binnenreparaties. Ideaal voor het vullen van gaten en scheuren in dekvloeren, het repareren en opnieuw bekleden van betonnen trap treden en stootborden binnenshuis, cement- en zanddekvloeren, betonnen vloeren of het netjes afwerken rondom leidingen, deur- en raamkozijnen.

- Snel uithardend en drogend – kan na 60 minuten worden afgedekt
- Geschikt voor alle vloerbedekkingen, inclusief houten vloeren
- Fijne reparatiemortel met een gladde afwerking; geen praktische beperking qua laagdikte
- Geschikt voor zwenkwielwrijving (EN 12529) in diktes groter dan 1 mm.
- Lage spanning
- Zeer lage emissies EMICODE: EC 1^{PLUS}
- Geschikt voor gebruik op vloerverwarming

Technische gegevens

Basis: Cement, synthetische harsen

Kleur: Grijs

Laagdikte: Onder houten vloeren minimaal 2 mm, verder geen beperkingen

Waterbehoefte: ca. 5–5,5 liter koud, schoon water per zak van 25 kg

Rusttijd: Geen

Pot life: ca. 15–20 minuten

Verbruik: ca. 1,6 kg/m²/mm

Licht betreden: na ca. 30 minuten

Klaar voor installatie: na ca. 60–90 minuten

EMICODE: EC 1^{PLUS}

GISCODE: ZP1

Reiniging: Water. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd

Opslag/Transport: Niet onder +5°C of boven +25°C. Bewaren op een koele, droge en goed geventileerde plaats

Verpakking: 25 kg papieren zak

Houdbaarheid: 9 maanden in ongeopende verpakking vanaf de productiedatum

Afval: Restanten en lege verpakking afvoeren volgens de lokale regelgeving
* bij +20°C en max. 65% r.v.

Vorbereiding

De ondervloer moet stevig, droog, schoon en vrij van stof, scheuren en andere verontreinigingen zijn. Indien van toepassing, moet de ondervloer voldoen aan de relevante lokale normen en richtlijnen. Losse of zwakke plekken moeten vóór het aanbrengen worden verwijderd.

Ondervloeren behandelen met een geschikte Bona Primer zoals Bona D515 of Bona R590, in overeenstemming met het betreffende technische merkbld. Wanneer vochtwering nodig is vanwege restvocht uit de bouw, gebruik dan een Bona Primer die hiervoor geschikt is..



Bona H610

Cementgebonden egalisatiemiddel

Geschikte ondergronden

- cementafdek vloer (CT) volgens EN 13813
- vloeren op basis van calciumsulfaat (anhydriet) volgens EN 13813
- mastiek asfalt vloeren (AS) volgens EN 13813, breng geen dikkere laag aan dan 5 mm
- overige droge en stabiele ondervloeren zoals gipsvezelplaten of geprefabriceerde dekvloeren

Gebruiksaanwijzing

Toepassen bij een temperatuur boven +5°C.

Giet 5-5,5 liter koud, schoon water in een schone mengemmer. Voeg vervolgens geleidelijk het poeder toe tijdens het langzaam mixen met een elektrische mixer met een maximum van 600 omw. p/minuut. Blijf mengen totdat er een homogene, klontvrije substantie is ontstaan. Het mengsel moet een egale kleur hebben.

Breng Bona H610 binnen de potlife (15-20 minuten) aan op het vloeroppervlak. Gebruik een getande lijmkam, troffel of soortgelijk gereedschap. Na 20-30 minuten kan het materiaal worden gemoduleerd of worden gladgestreken met een vochtige spatel.

Bij blootstelling aan zwenkwielen moet een minimale dikte van 1 mm worden toegepast.

Voor grotere oppervlakken of laagdikte van meer dan 10 mm kan scherp kwartszand worden toegevoegd (0,3 – 0,8 mm), tot maximaal 8 kg per 25 kg zak. De kwartszand moet als laatste component worden toegevoegd aan het water/poedermengsel.

Bona H610 is na ongeveer 30 minuten beloopbaar en na ongeveer 60-90 minuten klaar voor installatie, afhankelijk van de weersomstandigheden.

Indien verdere egalisatie nodig is, kunnen zelfnivellerende egalisatiemiddelen van Bona worden aangebracht zodra Bona H610 beloopbaar is maar nog wel vochtig is. Als het oppervlak is opgedroogd, is een tussenlaag met Bona D515

nodig voordat het egalisatiemiddel wordt aangebracht.

Bescherm de uithardende lagen tegen overmatige hitte, direct zonlicht en tocht. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het uitharden.

Belangrijk

- Uitsluitend voor gebruik binnenshuis.

De informatie in dit document en alle andere adviezen en aanbevelingen die wij verstrekken om de toepasser te helpen en te ondersteunen, zijn gebaseerd op eerdere ervaringen en uitgebreide tests, maar pretenderen niet volledig te zijn. Vanwege de grote verscheidenheid aan mogelijke toepassingen en gebruiksomstandigheden van onze producten, ontslaan wij gebruikers niet van de noodzaak om zelf proeven uit te voeren of technisch advies in te winnen bij Bona vóór gebruik. Bona kan alleen haar producten garanderen en niet de constructie als geheel. Volg de aanbevelingen van de vloerfabrikant en de bepalingen van de relevante normen op.

België

Bona NV, Leuvensesteenweg 542/C.3, Zaventem,
T: 02/7212759, infobelgium@bona.com

Nederland

Bona Benelux BV, Hulswitweg 6, Haarlem,
T: 023-5421864, bona.nl@bona.com