

Bona H610 – cementgebonden reparatiemortel

Technisch merkblad

Productbeschrijving

Bona H610 is een snelhardende en sneldrogende lekvrije mortel voor indoor reparaties. Ideaal voor het opvullen van gaten en scheuren in dekvloeren, het repareren en vernieuwen van betonnen trap treden en stootborden, zand-cement dekvloeren, betonnen vloeren of voor reparaties rond leidingen, deuren en raamkozijnen.

Eigenschappen

- Stijf ingesteld
- Snelle uitharding en droogtijd – kan belegd worden na ca. 60 – 90 minuten
- Vanaf 1 mm geschikt voor zwenkwielrijving (DIN EN 12 529)
- Lage spanning
- EMICODE EC1
- Geschikt voor vloerverwarming

Technische gegevens

Basis	: cement, synthetische harsen
Kleur	: grijs
Verbruik	: 1,6 kg per m ² en mm
Laagdikte	: geen limiet
Waterbehoefte	: ca. 5 liter op 25 kg poeder
Potlife*	: ca. 15-20 minuten
Begaanbaar*	: na ca. 30 minuten
Beleggen*	: na ca. 60 – 90 minuten
GISCODE	: CP1
EMICODE	: EC1
Schoonmaakmiddel	: water (voor niet uitgehard product!) – uitgehard product kan alleen mechanisch worden verwijderd
Opslag	: niet onder +5°C in de winter, niet boven +25°C in de zomer
Houdbaarheid	: 9 maanden na productiedatum in ongeopende originele verpakking
Afval	: restanten en lege verpakking afvoeren volgens de lokale regelgeving
Verpakking	: 25 kg papieren zakken (42 per pallet)

* bij 20°C en 65% r.v.

Aanvullende, gedetailleerde informatie is vermeld in het desbetreffende veiligheidsinformatieblad.

Vorbereiding

De ondergrond moet egaal, volledig droog, schoon, vrij van scheuren, stabiel zijn en een licht ruw oppervlak hebben. Indien nodig moet het professioneel worden voorbereid. Ondergronden moeten behandeld worden met primer Bona D510, D520 of R590.

Geschikte ondergrond

- cementafdekplaat (CT) volgens EN 13813
- vloeren op basis van calciumsulfaat (anhydriet) volgens EN 13813
- mastiek asfalt vloeren (AS) volgens EN 13813
- overige droge en stabiele ondervloeren zoals gipsvezelplaten of geprefabriceerde dekvloeren
- Houtmagnesiet vloeren

Gebruiksaanwijzing

Toepassen bij een temperatuur boven +5°C.

Giet 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.

Lijmen



Hier in **vertrouwde handen!**
Dit Bona Product is
Geschikt voor vloerverwarming

Bona®

BELGIË

Bona NV
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T: 02/721 27 59
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11
www.bona.com

NEDERLAND

Bona Benelux BV
Hulswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com

Bona H610 – cementgebonden reparatiemortel

Technisch merkblad

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

Was gereedschap en handen met water terwijl het materiaal nog niet is uitgehard.

Mengverhouding:

Normaal egaliseermiddel (dikte 1,5 tot max. 5 mm):

Ca. 5 liter water op 25,0 kg egaliseermiddel poeder

Als er een laag zelf nivellerende egaline moet worden aangebracht op de H610, kan dit het beste worden gedaan als het beloopbaar is maar nog wel nat. Bij twijfel, of als de 1e laag droog is, gebruik primer Bona D510.

Afbindende lagen beschermen tegen hitte, snelle uitdroging door bijvoorbeeld direct zonlicht, tocht of hoge omgevingstemperatuur! Gereedschap moet schoon zijn!

Informatie

- Bij dikkere toepassing (>5 mm) ca. 5 liter water op 25,0 kg egaliseerpoeder en ca. 8 kilo (1/3 kwartszand (korrel 0,4 – 1 mm) toevoegen. Dit extra materiaal moet als laatste component worden toegevoegd aan het water/poedermengsel.
- Respecteer de lokale normen en praktijkcodes.
- Neem ook de verwerkingsinstructies in acht van de overige te verwerken Bona producten.
- Bij blootstelling aan zwenkwielen moet een minimale dikte van 1 mm worden toegepast.
- Alleen voor gebruik binnenshuis.

Bona neemt alleen de verantwoordelijkheid voor het geleverde product; en neemt geen verantwoordelijkheid voor het totaal geïnstalleerde product. In geval van twijfel, een test uitvoeren of een proefstuk maken. Ook andere Bona productinformatiebladen in acht nemen.

Lijmen



Hier in **vertrouwde handen!**
Dit Bona Product is
Geschikt voor vloerverwarming

Bona®

BELGIË

Bona NV
Leuvensteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T: 02/721 27 59
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11
www.bona.com

NEDERLAND

Bona Benelux BV
Hulswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com