

# Bona D750 – voor PVC design vloeren

Technisch merkblad

## Productbeschrijving

Bona D750 is een oplosmiddelvrije, 1-component vezelversterkte dispersielijm voor het installeren van PVC-vloeren op zuigende ondergronden. Het betreft hier een volvlak verlijming. De lage emissie lijm is vanwege zijn korte open tijd en uitstekende zuigkracht ideaal voor het installeren van PVC design vloeren met een tegel- of plankenprint. Vanwege de hoge schuifspannings-weerstand zorgt Bona D750 ervoor dat het ontstaan van naden geminimaliseerd wordt, zoals b.v. bij een PVC design plank. Verder zorgt D750 ervoor dat het indeuken van elastische vloeren tot een minimum wordt beperkt. Bona D750 is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.

## Eigenschappen

- Oplosmiddelvrij
- Lage emissie EMICODE EC1
- Hoge schuifspannings weerstand
- Uitstekende zuigkracht
- Voorkomt brede naden, zoals b.v. bij PVC design planken
- Korte ventilatie tijd
- Eenvoudig aan te brengen
- Lange open tijd

## Technische gegevens

Basis	: dispersie op basis van ethyleen-vinylacetaat-acrylaat, vezelversterkt
Kleur	: beige
Viscositeit	: eenvoudig aan te brengen, stabiel
Dichtheid	: 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Verwerkingstemperatuur	: luchttemperatuur min. 18°C, vloertemperatuur 15°C-20°C, max. 65% r.v.
Gereedschap	: lijmkam Bona 250F
Ontluchtingstijd	: geen
Verwerkingstijd	: ca. 25 – 30 minuten bij 20°C en 50% r.v.
Belastbaar	: na ca. 24 uur
Uiteindelijke sterkte	: na ca. 3 dagen
Schoonmaakmiddel	: gebruik warm water
Giscode	: D1
Emicode	: EC1
Dibt goedgekeurd	: Z-155.20-265
Opslag/transport	: de temperatuur mag niet lager zijn dan +5°C en hoger dan +25°C. Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte.
Houdbaarheid	: 12 maanden na productiedatum in ongeopende verpakking
Verpakking	: 14 kg emmer (32 per pallet)

Aanvullende, gedetailleerde informatie is vermeld in het desbetreffende veiligheidsinformatieblad.

## Vorbereitung

De ondergrond moet stabiel, egaal, droog, schoon, vrij van scheuren en stof zijn. Het oppervlak moet licht getextureerd zijn. Indien van toepassing, moet de ondervloer voldoen aan de eisen van lokale normen of praktijkrichtlijnen. Indien nodig moet het professioneel worden voorbereid. Oneffenheden en gaten moeten worden opgevuld met een stabiel egaliseermiddel zoals Bona H610. Voor de installatie van PVC design vloeren moet de ondergrond absorberend en absoluut vlak zijn. Het gebruik van egalisatie zoals Bona H605 of Bona H600 is noodzakelijk. Vooral als de ondervloeren niet-absorberend of vochtgevoelig zijn (zoals b.v. mastiek asfalt of een calciumsulfaat dekvloer). Zorg voor een absoluut droge ondervloer en/of egaline laag om later luchtbellens en een muffe geur te voorkomen.

Raadpleeg ook de technische merkbladen van de extra benodigde Bona producten.



Lijmen



# 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  
Huiswitweg 6  
2031 BG Haarlem  
Tel. 023-5421864  
bona.nl@bona.com  
www.bona.com

# Bona D750 – voor PVC design vloeren

Technisch merkblad

## Geschikte ondergrond

Alle absorberende en met een geschikt egalisatiemiddel geëgaliseerde ondervloeren

## Gebruiksaanwijzing

Laat de lijm op kamertemperatuur komen. Voor het verwerken van de lijm de volgende klimatologische omstandigheden in acht nemen:

- Luchttemperatuur: min. 18°-25°C
- Vloertemperatuur: min. 15°C (bij vloerverwarming: max. 20°C)
- Relatieve vochtigheid: max. 65%

Vermijd direct zonlicht tijdens het werken met de lijm! Hoge relatieve luchtvochtigheid en lage temperaturen verlengen de ventilatie tijd, open tijd en uitharding – lage relatieve luchtvochtigheid en hoge temperaturen verkorten deze. Het PVC moet voldoende gestabiliseerd, geacclimatiseerd en op kamertemperatuur zijn.

PVC design vloer: volg de instructies van de vloerfabrikant.

Het geëgaliseerde oppervlak licht opschuren met korrel 80 vóór het aanbrengen van de lijm. Daarna het oppervlak grondig stofzuigen om los vuil en stof te verwijderen.

**Opgepast:** bij te lang en intensief schuren kan het risico ontstaan dat het oppervlak gepolijst wordt!

Toepassing van Bona D510 (1:1 met water verdund) op het geschuurde en gestofzuigde oppervlak wordt aanbevolen om eventuele stofresten te binden. Laat de primer tenminste 30 minuten\* drogen. Breng na de primer de Bona D750 aan op het oppervlak met een geschikte lijmkam Bona 250F (TKB A2). Breng de lijm consequent en gelijkmatig aan. Vermijd opeenhopingen en plasjes van lijm, om zichtbare oneffenheden in het oppervlak te voorkomen. Direct na het aanbrengen van de lijm, kan de vloer gelegd worden. De open tijd is ca. 25-30 minuten\*. Breng niet meer lijm aan dan binnen de open tijd verwerkt kan worden.

**Noot!** Het gereedschap moet schoon zijn. Al slechts lichte verontreinigingen kunnen de werking van de lijm negatief beïnvloeden.

PVC, na het leggen: let op dat vervormt, geknikt of ingedeukt PVC of randen die omhoog steken of krom staan, worden rechtgetrokken voordat de lijm gezet is. Vervormingen of omhoog staande randen met gewicht naar beneden drukken tijdens de installatie. Ca. 15 minuten na het leggen een aandrukrol gebruiken om het PVC nogmaals aan te drukken.

\* bij 20°C en 50% r.v.

## Verbruik

Lijmkam Bona 250F ca. 200-300 g/m<sup>2</sup>  
PVC design vloeren met tegel- of planken.

**ADVIES:** Bona D750 is niet geschikt voor de installatie van tapijten, PVC op rol of enige andere elastische vloerbedekking.

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



# 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  
Huiswitweg 6  
2031 BG Haarlem  
Tel. 023-5421864  
bona.nl@bona.com  
www.bona.com