

Bona U340

Technisch merkblad

Bona U340 is een 4 mm dik polyester tussenvloer van vezelplaat. Spanningsverminderend voor de definitieve vloerbedekking zoals keramische tegels, natuursteen, houten vloeren etc. Door de hoge druktsterkte kan het hoge belastingen aan (tot 5,0 kN/m²). Het is geschikt voor gebruik in zowel huishoudelijke als commerciële ruimten. Pluspunt is dat de akoestische demping voor alle vloeren aanzienlijk wordt verbeterd. Het is eenvoudig in vorm te snijden en te installeren en wordt niet beïnvloed door vocht en schimmels.

- flexibel maar stabiel
- watervrij en verteert niet
- recyclebaar
- spanningsverminderend
- scheuroverbrugging
- vermindert geluidsoverdracht
- gemakkelijk te hanteren
- zeer lage emissies – EMICODE® EC1 Plus
- kan hoge belasting aan tot 5,0 kN/m²
- ook bij vloerverwarming: vraag uw vertegenwoordiger voor meer informatie

Technische gegevens

Product/materiaal	: Polyester gebonden vezelplaat
Afmetingen	: 1000 x 600 x 4 mm
Basis gewicht	: 3,1 kg/m ²
Druksterkte	: (DIN 53456) 10 N/mm ²
Buigkracht	: (DIN 53453) 2 N/ mm ²
Treksterkte	: (DIN 53457) 6,0 N/ mm ²
Vloerbelasting	: 5,0 kN/ m ²
Thermische geleiding	: 0,11 W/(mK)
Thermische weerstand	: 0,04 m ² K/W
Weerstand brandbaarheid	: E (fl) volgens EN 13502-2
Vochtopname bij waterberging	: max. 65 Gew. %
Verbruik	: ca. 1000 g/ m ²
Opslag + houdbaarheid	: droog en plat bewaren, onbeperkt houdbaar, verrottingsvrij
Verpakking	: losse platen
Afval	: Restproduct afvoeren volgens de lokale regelgeving

Vorbereitung

De ondergrond moet egaal, absoluut droog, schoon, vrij van scheuren, trek- en drukvast en niet te glad of te ruw zijn, de ondergrond goed controleren. Indien van toepassing moet het voldoen aan de eisen van de lokale normen. Het is noodzakelijk goed voor te bereiden voor een lange levensduur. Indien aanwezig, verontreinigingen zoals tapijtresten etc. mechanisch verwijderen. Holle ruimtes e.d. moeten worden verholpen met geschikt materiaal (b.v. Bona H610). Ongelijke vloerdelen moeten genivelleerd worden; losse planken moeten worden geschroefd.

Geschikte ondergronden

Geschikt voor alle duurzame binnen ondervloeren in residentiële en commerciële ruimten, in nieuwe of oude gebouwen. Vooral voor renovatie of sanering van technisch of fysiek slechte of twijfelachtige ondergronden, oude ondergronden met lijmresten, op beton, bestrating, asfalt, PVC, houten vloeren, multiplex, oude tegels enz. Op vloeren met vloerverwarming de thermische geleiding in aanmerking nemen (zie technische informatie).

Gebruiksaanwijzing

Het voorsnijden van de platen volgens de afmetingen van de ruimte is mogelijk maar niet vereist. Als dat zo is, kunnen de platen gemakkelijk worden gesneden met behulp van een decoupeerzaag met een fijn houtzaagblad of een cirkelzaag. Zorg voor een voldoende uitzettingsvoeg van minstens 5 mm in de richting van muren, plinten en de voeg.

Lijmen



Bona®

BELGIË
Bona NV
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T: 02/721 27 59
info@belgium@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 U340

Technisch merkblad

1. Breng een geschikte Bona parketlijm* aan op de ondervloer met Bona lijmkam 1000 G. Breng alleen maar zoveel lijm aan als er planken kunnen worden gelegd tijdens de betreffende open tijd van de parketlijm.
2. Let Bona U340 in de natte lijm en stevig aandrukken. zorg voor een adequate verlijming van de panelen. Bij problematische ondervloeren kunnen de panelen ook in de hoeken worden vernageld. Voldoende ruimte vrijhouden langs de kanten. Bona U340 schuin of haaks op de legrichting van het parket. Leg in half steensverband.
3. Na 12-24 uur kan de houten vloer op de geïnstalleerde panelen worden gelegd, afhankelijk van de uithardingstijd van de specifieke gebruikte parketlijm. Gebruik dezelfde parketlijm zoals gebruikt met het verlijmen van de panelen.

Belangrijke informatie

- Geschikte lijmen zijn: Bona R848/R848T, R850/R850T, Bona Titan, Bona R770, R777 en R778.
- Gebruik voor de installatie van de houten vloer dezelfde parketlijm zoals gebruikt voor het verlijmen van de panelen.
- Het schuren van de houten vloer pas na 24 uur na installatie!
- Uitgezette voegen mogen niet worden afgedekt met Bona U340 (zie kopje voorbereiding)
- Gietasfaltvloeren moeten goed geschuurd worden. Als omstandigheden dat vereisen, dan is een speciale voorbehandeling nodig, vraag uw Bona Adviseur voor meer informatie.
- Houdt u zich aan de technische informatie op de technische merkbladen van de betreffende Bona producten.
- Het product kan op vloerverwarming worden geïnstalleerd. Let vooral op dat de maximale thermische isolatieweerstand inclusief de vloerbedekking niet hoger mag zijn dan 0,15 m² K/W om inefficiënte verwarming te voorkomen.

De aanwijzingen van de lijm- en vloerbedekkingleverancier opvolgen.

Bona kan alleen garantie geven op het geleverde product. Op een professionele en succesvolle applicatie hebben wij geen invloed. Doe in geval van twijfel altijd vooraf een test. Van de gebruiker wordt verlangd dat hij/zij de informatie op de verpakking en veiligheidsbladen leest en begrijpt alvorens het product te verwerken.



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