

Bona U300

Tekniskt Datablad

Bona U300 är en gummi/korkmatta för stegljudsdämpning. Produkten kan användas både under flytande och limmade parkettgolv. Produkten limmas mot underlaget med samma lim som sedan används för att limma parketten mot U300. När U300 limmas mellan underlaget och parkettgolvet skapas ett elastiskt mellanskikt som reducerar spänningen i golvet som kan uppstå med olika klimatförhållanden.

- Minskar ljudet från fotsteg
- Reducerar spänningar i golvkonstruktionen
- Lätt att lägga

Tekniska data

| | |
|------------------------|--|
| Produktbas: | Kork, återvunnen gummi, polyuretan |
| Färg: | Brun/svart |
| Densitet: | 550 kg/m ² |
| Skjuvstyrka: | 0,8 N/mm ² |
| Töjning innan brott: | 30% |
| Tjocklek: | 2, 3 and 5 mm (± 0,3 mm) |
| Värmeledning: | ca. 0,12 W/m ² K |
| Värmeresistans: | 3 mm = 0.03 m ² K/W |
| Brandresistans: | Efl (EN 13501-1) |
| Användningstemperatur: | -30°C to +80°C |
| Stegljudsdämpning: | $\Delta LW = 16$ dB på en 2 mm matta under en 10 mm fabriksparkett. $\Delta LW = 18$ dB på en 2 mm matta limmad under en 10 mm massiv parkett. $\Delta LW = 18$ dB på en 3 mm matta limmad under en 16 mm massiv parkett. $\Delta LW = 19$ dB på en 2 mm matta limmad under en 10 mm tvåskiktsparkett |
| Förpackning (Rullar): | 2 mm; 1 x 30 m 3 mm; 1 x 20 m 5 mm; 1 x 16 m |

Förberedelser

Underlaget måste vara jämnt, torrt och homogent utan sprickor eller andra svagheter. U300 kan användas på flytspacklade ytor, betong, ytor av golvgips och masonit under förutsättning att konstruktionen följer branschstandard.

OBSERVERA

U300 kan användas tillsammans med golvvärme men beakta produktens isolerande egenskaper.

Applikation

Lösagd:

Rulla ut U300 på golvet utan överlapp, anpassa mattan efter rummets utformning.

Limmad:

Följande lim kan användas för att limma ner U300:

- Bona R770 / R777 / R778
- Bona R848 / R848 T / R850 / R850T/Bona Titan

1. Lägg ut Bona U300 i 45-90 graders vinkel i förhållande till hur parketten ska läggas och anpassa produkten till utformningen av rummet.
2. Lyft tillbaka en sektion i taget ca halva längden och applicera limmet på underlaget. Använd en tandad spackel, 850 G. På ojämna och svaga underlag skall 1000 G användas.
3. Lägg tillbaka U300 i det applicerade limmet och tryck till försiktigt så att U300 lägger sig mot golvet utan bubblor och veck.
4. Fortsätt på samma sätt tills hela ytan med U300 är limmad mot underlaget.
5. Låt torka 6-8 timmar innan parkettgolvet limmas på.

Lim



Bona[®]



Limning på U300

Följande typer av parkett kan användas på U300:

- Massivträ, stavar och plank/tiljor.
- Förbehandlad flerskiktsparkett.
- Kubbgolv – använd enbart Bona U300 3 mm.
- Parkettgolv utan not och spont – använd enbart Bona U300 2 mm.
-

Samma lim som använts för att limma ner U300 kan användas för att limma in trägolvet. Se separat teknisk information för val av lim beroende på dimension på trägolvet som ska limmas in.

Vänligen beakta läggningsinstruktioner från golvtilverkaren.

Denna information är framställd efter vår bästa, nuvarande kunskap om produkten och gör inget anspråk på att vara komplett. Det åligger användaren att bedöma huruvida produkten och rekommendationerna här är lämpliga för ändamålet, det aktuella träslaget och de rådande förhållandena på plats. En professionell och därmed lyckad applicering av produkten är utom Bonas kontroll. Om du är osäker så utför alltid ett test före användning. Användaren är skyldig att läsa och förstå all information på förpackning och säkerhetsdatablad innan produkten används.