

# Corkment

Corkment is een veerkrachtig linoleumproduct met grove kurkstructuur. Corkment bestaat uit geoxideerde lijnolie en harsen, vermengd met gemalen kurk. Het geheel wordt gekalanderd op een jute weefsel. Corkment is leverbaar op rollen van 30 tot 32 m<sup>1</sup>, is 200 cm breed. En verkrijgbaar in dikten van ca. 2,0 mm en 3,2 mm.

De toe te passen dikte Corkment onder Marmoleum mag nooit groter zijn dan de dikte van het Marmoleum zelf. Dit in verband met de indrukgevoeligheid van de combinatie.

## Toepassingsgebied

Corkment wordt als onderlaag toegepast voor Marmoleum (m.u.v. Acoustic en Decibel), projectvinyl (m.u.v. de akoestische versies) en tapijt zonder schuimrug. Corkment verhoogt de veerkracht, de thermische en akoestische isolatie en vergroot de levensduur van de eigenlijke vloerbedekking. Corkment kan niet worden gebruikt ter vervanging van een egalisielaag.

De contactgeluidsisolatie is afhankelijk van de vloerbedekking die erop wordt toegepast, bij 2,5 mm Marmoleum op 2,0 mm Corkment is volgens ISO 717-2 de contactgeluidsreductie van L<sub>lin</sub> 4 dB en L<sub>w</sub> 14 dB.

Vermijd, in verband met blijvende indrukken, meubilair met een te hoge puntbelasting. Zorg bij duurbelasting voor een zo groot mogelijke verdeling van het gewicht; de maximale puntbelasting van vloerbedekking op Corkment is 4 kg/cm<sup>2</sup>. Dit wordt bij stoelen bereikt met poten van minimaal 2 x 2 cm.

## Verwerking

Door opname van vocht uit de lucht of uit de lijm, heeft Corkment de neiging tot krimpen in de lengte en tot uitzetten in de breedte. Hiermee moet rekening worden gehouden bij de verwerking. Acclimatiseer Corkment bij een minimumtemperatuur van 17°C in de ruimte waarin het wordt verwerkt. Ondervloer en lijm moeten ook aan deze minimumtemperatuur voldoen. Banen met de jutezijde naar boven en haaks op de baanrichting van de vloerbedekking verwerken. Bij projectvinyl de jute naar beneden aanbrengen in verband met eventuele doortekening van de jutedraden door het vinyl. Corkment wordt verlijmd met 514 EuroSafe Lino Plus, oplosmiddelvrije lijm of 611 EuroStar Special, oplosmiddelvrije - en zeer emissiearme lijm. Installeer verder volgens de voorschriften in het Vloerenboek van Forbo Flooring.

Houd rekening met ± 24 uur droogtijd voor de lijm van de corkment, alvorens er de definitieve vloerbedekking op aan te brengen.

### Warmteweerstand

|                 |          |                                 |                                |
|-----------------|----------|---------------------------------|--------------------------------|
| Warmteweerstand | EN 12524 | 2,5 mm 0,031 m <sup>2</sup> K/W | Geschikt voor vloerverwarming. |
|                 |          | 3,2 mm 0,050 m <sup>2</sup> K/W | Geschikt voor vloerverwarming. |

### Ondervloeren

Dienen drukvast, blijvend droog, vlak en schoon te zijn.

Houten ondervloeren moeten vrijdragend en goed geventileerd zijn.

Met ons QuickFit Ondervloersysteem kunnen houten vloeren het beste vlak worden gemaakt.

Voor steenachtige ondervloeren gelden de specificaties voor droogtetoestand en de noodzakelijke vochtisolaties zoals deze worden vermeld op het productblad van de betreffende vloerbedekking.

**Forbo Flooring B.V.**  
**Techniek en Opleiding**



FLOORING SYSTEMS