

Marmoleum Striato

Marmoleum Striato Original is een linoleumsoort met een eigen lijnstructuur, voorzien van een slijtvaste Topshield 2™ die geschikt is om na installatie in gebruik te worden genomen. Het bestaat uit geoxideerde lijnolie en harsen, vermengd met vulstoffen zoals houtmeel, kalksteen en pigmenten, het geheel gekalanderd op een juteweefsel. Een zeer slijtvaste vloerbedekking die garant staat voor een lange levensduur. Marmoleum Striato Original heeft totaal 12 kleuren. Leverbaar op rollen 30 à 32 meter en 200 cm breed. De dikte is 2,5 mm.

Voor iedere kleur is een bijpassende kleur lasdraad beschikbaar.

Verwerking

Door vochtopname vanuit de lucht en uit de lijm heeft Marmoleum de neiging tot krimpen in de lengte en uitzetten in de breedte. Hiermee dient rekening te worden gehouden bij de verwerking. Acclimatiseer Marmoleum bij een minimumtemperatuur van 18°C in de ruimte waarin het moet worden verwerkt.

Ondervloer en lijm moeten ook aan deze temperatuur voldoen. Banen van de rol af in gelijke richting verwerken, let hierbij op de opdruk op de achterzijde van het materiaal. Per ruimte geen ver uit een liggende rolnummers verwerken. De droogwal in het midden van elke rol nauwkeurig plakken. Marmoleum wordt geplakt met de 514 EuroSafe Lino Plus, oplosmiddelvrije lijm of 614 EuroStar Special, oplosmiddelvrije - en zeer emissiearme lijm. Als het nodig is kan tenminste een dag na het leggen de naden gelast met Marmoweld.

Droogkamerfilm: tijdens de productie ontstaat op Marmoleum de z.g. droogkamerfilm, waardoor het iets donkerder van kleur lijkt. Deze donkere waas verdwijnt na het leggen onder invloed van licht.

Ondervloeren

Dienen drukvast, blijvend droog, vlak en schoon te zijn. Houten ondervloeren dienen vrijdragend en voldoende geventileerd te zijn.

Steenachtige ondervloeren, mits vrijdragend en goed geventileerd; cementgebonden ondervloeren mogen maximaal 3,5% vocht bevatten, anhydrietgebonden ondervloeren maximaal 0,5%, beide gemeten met de CM-vochtmeter.

Steenachtige ondervloeren, niet vrijdragend, niet voldoende geventileerd met hydrophiele eigenschappen, zoals holle baksteen, vereisen een deugdelijke vochtisolatie. Vloeren onder het maaiveld vereisen een speciaal advies.

Voor vragen: raadpleeg de afdeling Techniek & Opleiding.

Verzorging

De vloer is na installatie klaar om in gebruik te worden genomen.

De keuze van het verzorgingssysteem hangt af van de mate, waarin de vloer wordt gebruikt, de mate van aangehechte verontreiniging en het al dan niet beschikbaar zijn van een reinigingsmachine. U kunt kiezen uit het Spray- of het Zeepfilmsysteem.

Marmoleum Striato voldoet aan de eisen van EN-ISO 24011

Technische gegevens

| | | |
|---|----------------|--|
| Totale dikte | EN-ISO 24346 | 2,5 mm |
| Rol breedte | EN-ISO 21341 | 2,00 m1 |
| Rollengte | EN-ISO 24341 | ≤ 32 m1 |
| Weerstand tegen indrukken | EN-ISO 24343-1 | ≤ 0,15 mm |
| Bureauroolstoelbestendig | EN 425 | Geschikt voor gebruik van bureauroolstoelen |
| Kleurechtheid | EN-ISO 105-B02 | Min. blauwschaal 6, veelal 8 (maximale) |
| Buigbaarheid | EN-ISO 24344 | Ø 40 mm |
| Weerstand tegen chemicaliën | EN-ISO 26987 | Bestand tegen verdunde zuren, oliën, vetten en de meest gebruikelijke oplosmiddelen, zoals alcohol, terpentine, niet bestand tegen alkaliën. |
| Bacteriostatische eigenschappen | | Marmoleum heeft bacteriostatische eigenschappen, zelfs tegen de MRSA bacterie. |
| Weerstand tegen sigaretten | EN 1399 | Vlekken als gevolg van uitgedrukte sigaretten kunnen worden verwijderd. |
| Slipweerstand | DIN 51130 | R9 |
| Contactgeluidreductie | EN-ISO 717-2 | Lw 5 dB indien geplakt op 2,0 mm Corkment: Lw 14 dB |
| Geschikt voor vloerverwarming | DIN 52612 | Ja. |
| Huishoudelijk gebruik | EN-ISO 10874 | Klasse 23 (op een schaal van 21 t/m 23) |
| Commercieel gebruik | EN-ISO 10874 | Klasse 34 (op een schaal van 31 t/m 34) |
| | | Klasse 43 (op een schaal van 41 t/m 43) |
| Marmoleum voldoet aan de eisen van EN 14041 | | |
| Brandgedrag | EN 13501-1 | Cfl – s1 |
| Slipweerstand | EN 13893 | DS ≥ 0,30 |
| Doorgangswaerstand | IEC 61340-4-1 | 109 - 1010 Ohm |
| Statische elektriciteit | EN 1815 | 0,2 kV, eis is ≤ 2 kV. Ten gevolge van deze lage oplading is Marmoleum anti-statisch en in computer-ruimten prima toe te passen |
| Warmteweerstand | EN 12524 | 2,5 mm 0,014 m2 K/W |