

Lastofalt® vloer

Omschrijving	De Lastofaltvloer is een naadloze, zeer slijtvaste en stofvrije vloer op basis van kunststofemulsie en cement.
Toepassing	De Lastofaltvloer kan worden toegepast in ruimtes waar zeer hoge belastingen worden verwacht en waar een grote vlakheid geëist wordt.
Samenstelling	De Lastofaltvloer is opgebouwd uit een mengsel van kunststof emulsie, cement, steenslag en zand.
Eigenschappen	Aan de vloer kunnen de volgende eigenschappen worden toegekend: drukvastheid : 45 N/mm ² buigtreksterkte : 10 N/mm ² stroefheid [Leroux] : droog 85 / nat 60 chemische bestendigheid: bestand tegen oliën, vetten, suiker, alcohol en oplosmiddelen. kleur : grijs
Reinigen ondergrond	De ondergrond moet worden ontdaan van vuil en moet vetvrij worden gemaakt. Bij voorkeur moet de ondergrond stofvrij worden gestraald middels vacuüm werpstralen.
Voorbehandeling	Alvorens de Lastofalt mortel aan te brengen moet eerst een tweetal hechtlagen worden aangebracht met de volgende samenstellingen: 1. een dunne laag van 1 volume Lastofalt Emulsie verdund met 3-4 volume delen water; 2. een mengsel van 2 volume delen Lastofalt Emulsie en 3 delen cement. Direct voor het aanbrengen van de vloer als een dun pasteus mengsel.
Mengen grondstoffen	De grondstoffen worden volgens de door de fabrikant opgestelde voorschriften op het werk gemengd in een dwangmenger [Zyklos].
Verwerkingsvoorwaarden	De werkplek moet glas- en waterdicht zijn en de omgevingstemperatuur moet tijdens de verwerking boven 0 °C zijn.
Verwerking	In de nog natte hechtlaag wordt de Lastofalt mortel uitgespreid. Daarna de mortel afreien door middel van een aluminium rei met behulp van stalen guides, of met een vloerlegmachine met een verdichtingsbalk, eventueel lasergestuurd, overeenkomstig de hiervoor vereiste vlakheid. Vervolgens de Lastofalt mortel verdichten en afpleisteren met behulp van een powerfloat en/of pleistermachine.



PRODUCT INFO

Droogtijd	Aansluitend op de productiedag is de vloer na drie dagen geschikt voor loopverkeer of licht transport. Na vijf tot zeven dagen is de vloer geschikt voor zwaar intensief transport.
Dikte	De Lastofalt vloer kan worden gelegd in één laag in een dikte van 12 - 30 mm. Indien gewenst kan de vloer plaatselijk naar nul worden afgewerkt.
Onderhoud	De Lastofaltvloer kan worden gereinigd met behulp van een bezem of een schrob/boenmachine.

Latexfalt heeft de in dit blad opgenomen gegevens zorgvuldig verzameld naar de laatste stand van wetenschap en techniek. Desondanks kunnen er onjuistheden in dit blad voorkomen. Latexfalt BV sluit iedere aansprakelijkheid uit voor schade die uit het gebruik van de hierin opgenomen gegevens mocht voortvloeien.



Hoogewaard 183 Postbus 6 2396 ZG Koudekerk aan den Rijn

Tel.071-341 91 08 Fax.071-341 59 46

E-mail:info@latexfalt.com www.latexfalt.com