

PRODUCT INFORMATIE BLAD

Kenmerk: TDS12LAWA025

CEM LAVA WALL

Quartzline Cem Lava Wall is een één component, gekleurde muurpasta ontwikkeld om muren en wanden te voorzien van een robuuste uitstraling.



VERWERKING CONDITIES:

Ondergrondtemperatuur	Minimaal 10°C, maximaal 25°C
Omgevingstemperatuur	Minimaal 10°C, maximaal 25°C
Vochtgehalte ondergrond	< 4% vocht (test via carbidmeting)
Relatieve luchtvochtigheid	< 75% R.H.
Dauwpunt	Pas op voor condensatie

ONDERGRONDVOORBEREIDING:

De ondergrond moet gezond, schoon, droog, vlak en vrij van vuil, olie, vet en andere verontreinigingen zijn. Breng op naden wapeningsgaas aan om spanningen op te vangen. Aansluitingen tussen verschillende materialen altijd uitvoeren met een kitvoeg.

Schuur de ondergrond en breng een laag Quartzline Primer GP aan. Breng op moeilijk hechtende ondergronden zoals stucgips eerst een laag Quartzline Primer GW aan. Zet bij twijfel een hechtproef.

VERWERKING:

Breng Cem Lava Wall aan in twee lagen. Breng het materiaal met een spaan op de wand aan en werk het direct na met een spackmes tot korreldikte om de gewenste structuur te creëren.

Voor een efficiënte verwerking wordt aanbevolen met twee personen te werken, waarbij één persoon het materiaal opzet en de tweede het direct vlak afwerkt. Onder normale omstandigheden kunnen beide lagen binnen één werkdag worden aangebracht, mits voldoende ventilatie aanwezig is. De droging kan eventueel worden versneld met een ventilator (niet direct gericht op de muur zelf).

Zodra de eerste laag droog aanvoelt, kan deze worden geschuurd om oneffenheden te verwijderen. Breng daarna de tweede laag Cem Lava Wall aan.

Schuur de volgende dag de tweede laag licht op met het reeds gebruikte schuurpapier. Rol de wand daarna af met Quartzline Coating Cem Lava Wall Matt.

KENMERKEN:

Minerale uitstraling
Zeer slijt- en krasvast
Goede UV-bestendigheid
Vlekbestendig en afwasbaar
Makkelijk te verwerken
Naadloos
Goed reinigbaar

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN:

Dichtheid ¹ (g/cm ³)	Ca. 2,3
Viscositeit ² (Pa.s)	30 - 32

1 = ISO 2811-1, + 23°C/50% R.H

2 = Brookfield, HBDV-I Prime, Spindel 73, 30 RPM @ 23°C

INFORMATIE:

Verpakking: 15kg emmer

Vorm: Gekleurde pasta

Houdbaarheid: Tot 6 maanden na productiedatum in originele-, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, droog opgeslagen tussen 5°C en 30°C.

UITHARDINGSTIJD:

Fase	Bij 20 °C
Aansluitingstijd	5 min
Overlaagbaar	2 uur
Uitgehard	24 uur

VERBRUIK:

500 - 700 g/m² per laag



CEM LAVA WALL

BELANGRIJKE OPMERKINGEN:

- Bestel materiaal voor één project altijd in één keer.
- Versnel indien gewenst de droging met een ventilator.
- Bescherm vers aangebrachte Cem Lava Wall tegen vocht, condensatie en waterbelasting gedurende minimaal 24 uur.
- Bescherm het materiaal tijdens applicatie tegen wind en direct zonlicht. Temperatuur en luchtvochtigheid beïnvloeden verwerking en droogtijd aanzienlijk.
- Zorg na applicatie voor voldoende ventilatie. Een droge ondergrond en goede luchtcirculatie zijn essentieel voor correcte verdamping

REINIGING / ONDERHOUD:

Voor een duurzaam behoud van de wand dienen verontreinigingen direct te worden verwijderd. Reinig de wand met geschikte reinigingsmiddelen en reinigungsapparatuur. Gebruik hierbij handwarm water.

WETTELIJKE KENNISGEVING:

De verstrekte informatie en aanbevelingen zijn gebaseerd op de huidige kennis en ervaring van Quartzline bij correct gebruik onder normale omstandigheden. Door variaties in materialen, ondergronden en omstandigheden kan geen garantie of aansprakelijkheid worden aanvaard voor geschiktheid of toepassing. Quartzline behoudt zich het recht voor producteigenschappen te wijzigen. Eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle leveringen vallen onder de geldende verkoop- en leveringsvoorwaarden

WAARDE BASIS:

Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

GEZONDHEID EN VEILIGHEID:

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente productveiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheid gerelateerde gegevens.