



Technische kenmerken

Produkteigenschappen

Aanbevolen gebruik

Vorbereitung van de ondergrond

Technisch gegevensblad

Lime Wash

Diluyente para veladura de cal

COM-CAL Lime Wash is het natuurlijke, op water gebaseerde verdunningsmiddel dat ideaal is voor het creëren van kalklazuuren. Deze techniek vindt haar oorsprong in de oude frescotechniek met kalkwater. Het betreft een verf met een lage dekkingsgraad, waardoor de textuur van de ondergrond zichtbaar blijft – vergelijkbaar met een aquarel. De lazure is doorschijnend, natuurlijk en dampdoorlatend, en wordt vervaardigd met luchtkalkwater, dat bescherming, consolidatie, waterafstotendheid en kleuruniformiteit biedt aan poreuze minerale ondergronden wanneer het gemengd wordt met COM-CAL Kalkverf.

De toepassing van COM-CAL Lime Wash is bijzonder compatibel met muren van kalkmortel, stucwerk en kalkbeton, en kan worden uitgevoerd zodra de ondergrond volledig droog is.

 0,15 L/m² voor twee lagen

Het rendement van dit product is afhankelijk van de poreusheid, ruwheid en absorptie van de ondergrond.

Het is aan te raden om vooraf een esthetische test uit te voeren van de gewenste kleur in een niet-zichtbare zone.

Daarnaast moet ook vooraf het verbruik per ondergrond worden getest.

Presentatie	COM-CAL Lime Wash - 1 L en 10 L
Uiterlijk	Vloeibaar
Afwerking	Matte minerale afwerking
Dichtheid	1004 kg/m ³
pH	13
Waterdampdoorlaatbaarheid	In aanvraag
Transpirabilidad	Sd (m) = 0,1

Waterdampdoorlatend en bevordert gasdiffusie.

Snelle en gemakkelijke toepassing.

Waterafstotend, voorkomt de indringing van water in het te beschermen oppervlak.

Houdt het oppervlak met een lage vochtigheidsgraad, wat de thermische eigenschappen van het materiaal en de verouderingsweerstand verbetert.

Verstevigend en oppervlaktverhardend vermogen.

COM-CAL Lime Wash is geschikt voor gebruik binnen en buiten op natuursteen, kunststeen, beton, mortels, stucs en andere poreuze minerale materialen.

COM-CAL Lime Wash
+
COM-CAL Kalkverf



De ondergrond moet stevig en schoon zijn: vrij van slecht hechtende delen, eerdere toepassingen van slurries, waterafstotende middelen, ontkistingsmiddelen, was, roest, oliën, vetten, stof, zoutuitbloeiingen, begroeiing, micro-organismen (zoals schimmel of mos), verontreinigingen, bouw materiaal of enig ander element dat de hechting van het product aan de ondergrond en de correcte werking ervan kan verhinderen.

Voor de toepassing, bescherm zorgvuldig de oppervlakken die niet behandeld of bespat mogen worden. In geval van spatten, onmiddellijk reinigen met overvloedig water.

Vorbereitung van het product



1 minuut mengen

Om een lasuur voor te bereiden, meng je 1 deel COM-CAL Kalkverf met 10 delen COM-CAL Lime Wash. Roer tot je een homogene en transparante oplossing verkrijgt. Je kunt de verhoudingen aanpassen om verschillende kleureffecten te creëren, van intens en dekkend tot zacht en doorschijnend. Experimenteer met de verhoudingen tot je het gewenste effect bereikt.



1	/	20
1	/	10
1	/	5

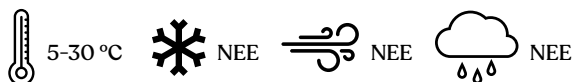
Toepassing van het product

Breng het lasuur aan met zachte penseelstreken, beginnend van boven naar beneden in gelijkmatige bewegingen. Werk in dunne lagen en laat elke laag drogen voordat je een volgende aanbrengt. Pas de intensiteit aan met extra lagen indien nodig. Zorg ervoor dat het oppervlak volledig droog is vóór de definitieve afwerkingen.

Reiniging van gereedschap

In verse toestand met warm water. Eenmaal droog, met mechanische middelen.

Weersvoorschriften



Bewaring

Gebruik het product binnen één jaar na de productiedatum. Bewaar het in de originele, hermetisch gesloten verpakking op een koele, tegen regen beschermde plaats. Het is aan te raden de volledige verpakking te gebruiken zodra deze is geopend.

Afvalbeheer

Het verwijderen van productresten en de verpakking moet gebeuren in overeenstemming met de geldende wetgeving en is de verantwoordelijkheid van de eindgebruiker. Daarom moeten lege verpakkingen naar een recyclingpunt worden gebracht, waarbij de verschillende materialen gescheiden worden.

Veiligheid

Bescherm de omliggende oppervlakken en spoel eventuele spatten onmiddellijk af met overvloedig water. Volg de veiligheidsinstructies op de verpakking en respecteer de geldende wetgeving. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.
Dit product is alkalisch en kan de huid, ogen en luchtwegen irriteren. Gebruik geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM): masker, handschoenen, mouwbeschermers en een veiligheidsbril. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.
Buiten het bereik van kinderen houden. Niet ontvlambaar.

Waarschuwing

De verstrekte informatie in dit blad is gebaseerd op de gegevens die beschikbaar zijn op de datum van uitgave, alsook op onze kennis en interne tests onder bepaalde klimatologische omstandigheden.
Dit vormt geen bindende verbintenis voor COM-CAL, aangezien het onmogelijk is om een passende beschrijving te geven voor elk type en elke toestand van de verschillende ondergronden waarop het product wordt aangebracht. Daarom kunnen wij geen garantie bieden voor het resultaat in elk specifiek geval op de bouwplaats.
Daarom ontslaat dit de gebruiker niet van de verplichting het product zelf te controleren en te verifiëren voor het beoogde specifieke gebruik.
COM-CAL is in geen geval aansprakelijk voor de toepassing van haar producten of constructieve oplossingen door de uitvoerder of andere betrokken partijen tijdens de uitvoering. De verantwoordelijkheid van COM-CAL beperkt zich uitsluitend tot eventuele schade die rechtstreeks toe te schrijven is aan een kwaliteitsgebrek, veroorzaakt door een fabricagefout van het geleverde product.
De projectontwerper, de verantwoordelijke technische directie of, bij gebrek daaraan, het uitvoerende bouwbedrijf, dient zich te verzekeren van de geschiktheid van de producten, rekening houdend met hun eigenschappen, de klimatologische omstandigheden, de toestand van de ondergrond en eventuele pathologieën.
Voor specifieke situaties die niet in dit blad worden vermeld, dient altijd contact te worden opgenomen met onze technische dienst.
Er worden geen klachten aanvaard zonder de originele verpakking van het product, die een correcte traceerbaarheid mogelijk maakt.