



# Limestone

Kalkverf voor decoratieve afwerking van binnenmuren.

## TOEPASSINGEN

Kalkverf met authentiek kalkuitzicht voor decoratieve afwerking van allerhande binnenmuren.

## EIGENSCHAPPEN

Vrij aankleurbaar via MY-MX, maar met een beperking op diepe en ondiepe kleuren.

Authentiek kalkuitzicht.

Kan afgewerkt worden met Limestone Finish als bescherming tegen oppervlakkige vervuiling.

Limestone voldoet aan de Indoor Air Quality A+ score.

## SAMENSTELLING

BINDMIDDEL	kalk en acrylaatcopolymeerdispersie
PIGMENT	aangepaste minerale vulstoffen en pigmenten
OPLOSMIDDEL	water

## GEBRUIK

### VOORBEREIDING

De ondergrond moet droog, proper en vast zijn, zonodig reinigen en/of herstellen.

#### **Verpoederde lagen, zoutuitbloedingen**

Zoveel mogelijk droog verwijderen en daarna fixeren met Epofix.

#### **Geschilderde ondergronden met goede hechting**

Oude poreuze dispersieverven niet afwassen, niet poreuze (afwasbare) dispersieverven reinigen met water en Formule Mc Neutral.

Oude alkydverven, reinigen met water en Formule Mc Neutral, daarna mat schuren.

### GRONDLAAG

Op licht verpoederde ondergronden, ondergronden met gevaar voor doorbloeding, ondergronden met inzuigingsverschillen (bv. plaatselijke herstellingen of banden uitgeplamuurd op gipskarton) of ondergronden van twijfelachtige kwaliteit een grondlaag Epomur (of Stucprimer Epoxy voor de techniek Limestone New Concrete) aanbrengen, kleur in overeenstemming of benaderend met de afwerkingslaag.

Indien het gaat om Limestone in een diepe of donkere kleur, breng je na toepassing van Epomur (of Stucprimer Epoxy) een laag Bossprim (of Stucprimer Hydro) aan, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag.

Op andere ondergronden (kwalitatief pleisterwerk, geschilderde ondergronden in goede staat,...) een grondlaag Bossprim aanbrengen met kwast of een kortharige rol en onmiddellijk na kwasten om de rolstructuur weg te werken. Kleur in overeenstemming of benaderend met de afwerkingslaag.

*Raadpleeg eveneens de technische nota's van de beschreven voorbereidende producten.*

### VERWERKING

Limestone aanbrengen met een blokkwast in 2 verdunde lagen, bij voorkeur in verticale bewegingen.

In veel gevallen zal 1 laag voldoende zijn, afhankelijk van het gewenste uitzicht.

Start bovenaan en strijk de verf uit, iedere keer in de richting van het reeds geschilderde oppervlak.



# Limestone

Kalkverf voor decoratieve afwerking van binnenmuren.

Andere applicatiemethodieken, zie stap-voor-stap fiches.

Om extra bescherming te geven aan Limestone, kan men deze na 24 uur voorzien van een waterafstotende impregneerlaag Limestone Finish.

## VERDUNNING

Kwasttoepassing:

Verdunnen met 15% water (volume op volume).

Andere applicatiemethodieken, zie stap-voor-stap fiches.

## RENDEMENT

Kwasttoepassing: 12 à 16 m<sup>2</sup>/l per laag.

Andere toepassingen (onverdund): 6 à 12 m<sup>2</sup>/l per laag.

## DROOGTIJDEN

Alle droogtijden zijn sterk afhankelijk van de temperatuur en van de luchtvochtigheid.

Stofdroog na 1 à 3 uur.

Overschilderbaar na 8 uur.

## REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water, resten van verf of spoelwater apart houden en inleveren als klein gevaarlijk afval.

## SPUITGEGEVENS

Niet van toepassing.

## KENMERKEN

DENSITEIT	1.43 kg/l
VISCOSITEIT	0.45 - 0.50 (Physica 2500/s, 23°C)
VLAMPUNT	niet van toepassing
GLANSWAARDE	mat - 1 - 4 (150µ, ASTM 75°)
VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 40 %
WASBESTENDIGHEID	klasse 2 - classificatie volgens norm DIN EN 13300 / DIN ISO 11998 - (groter of gelijk aan 5µm en < 20µm verlies bij 200 cycli)
BINDMIDDELGEHALTE	in volume: ca. 12.7%
WATERDAMPDOORLAATBAARHEID	V1 - Sd 0.029 m (bij voorgeschreven verbruik) - classificatie volgens NBN EN ISO 7783
WATERDOORLAATBAARHEID	W1 - 2.33 kg/(m <sup>2</sup> x h0.5) classificatie volgens NBN EN 1062-3
VOS	EU grenswaarde voor dit product (Cat. A/a): 30 g/l. Dit product bevat maximaal 10 g/l VOS.



# Limestone

Kalkverf voor decoratieve afwerking van binnenmuren.

KLEUREN	<p>Wit.</p> <p>Lichte en halfzware kleuren zijn aankleurbaar vanaf wit.</p> <p>Kleuren kunnen lichtjes afwijken van de kleurkaart.</p>
VERPAKKINGEN	<p>STANDAARD 0,75 l - 2,5 l - 10 l</p>
BEWAARTIJD	<p>In ongeopende en originele verpakking is Limestone minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.</p> <p>Binnen de 14 dagen <b>na aankleuring</b> verbruiken.</p>
VOORZORGSMATREGELEN EN VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN	<p>Minimale verwerkingstemperatuur : 10 °C.</p> <p>Vorstvrij bewaren.</p> <p>Niet geschikt voor vochtige ruimtes of ruimtes met condensgevaar.</p> <p>Kleuren kunnen lichtjes afwijken van de kleurkaart.</p> <p>Het uiteindelijke aspect is afhankelijk van diverse factoren zoals de snelheid van drogen, de temperatuur en luchtvochtigheid, de aangebrachte laagdikte en de soort en porositeit van de ondergrond.</p> <p>Indien je een uitgesproken tekening en kleurschakeringen wenst te bekomen in Limestone New bij applicaties met kwast of rol, adviseren wij om 2 grondlagen aan te brengen (en zo de inzuiging van de ondergrond volledig weg te nemen), de Limestone New onverdund en 1 laag aan te brengen en te zorgen voor een hoge luchtvochtigheid tijdens droging.</p> <p>Indien je de Limestone Finish na verloop van tijd dekkend wil overschilderen, gebruik dan Bossprim als primer.</p> <p>Indien je de Limestone Finish met een vernis wilt overschilderen, dan kan dat rechtstreeks, bv. met Decofinish Ultramat, Decofinish Mat of Aqua Sensa Vernis Mat. Houd rekening met volgende risico's:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dat een deel van de tintschakeringen zullen verloren gaan</li> <li>• dat er een witte waas ontstaat op de Limestone New, door de matteringsmiddelen die in Decofinish Ultramat aanwezig zijn</li> <li>• dat er witte kalkuitspoelingen zichtbaar worden omdat je de Limestone New opnieuw met water (een watergedragen product) in contact brengt</li> <li>• dat de kleur van de Limestone New kan verdonkeren onder invloed van de Aqua Sensa vernis</li> </ul> <p>Op Limestone New in lichte kleuren kan je eventueel de vernis Decofinish Ultramat aanbrengen in plaats van Limestone Finish voor een betere onderhoudbaarheid. Breng de vernis aan op dezelfde manier als de Limestone New, kris kras. Er zijn echter ook risico's verbonden aan het gebruik van Decofinish Ultramat, namelijk:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dat een deel van de tintschakeringen zullen verloren gaan</li> <li>• dat er een witte waas ontstaat op de Limestone New, door de matteringsmiddelen die in Decofinish Ultramat aanwezig zijn</li> <li>• dat er witte kalkuitspoelingen zichtbaar worden omdat je de Limestone New opnieuw met water (een watergedragen product) in contact brengt</li> </ul> <p>Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.</p>

Datum laatste wijziging: 22/01/2026

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. De laatste versie van het document is steeds beschikbaar op <https://www.bosspaints.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.