

NATUREPLAST

HANDLEIDING + TECHNISCH INFORMATIEBLAD

PRODUCTOMSCHRIJVING:

Natureplast is een natuurlijke decoratieve leempleister voor toepassing op wanden in droge ruimtes. Deze natuurlijke leempleister biedt niet alleen een esthetisch aantrekkelijke afwerking, maar ook een gezonde en milieuvriendelijke keuze voor elk interieur.

Natureplast is vrij van giftige stoffen en volledig dampdoorlatend, wat zorgt voor een gezond binnenklimaat in de ruimte en voor je welzijn.

TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN:

Natureplast kan op de volgende ondergronden worden aangebracht:

- Klassieke leempleister
- Gipsgebonden ondergronden
- Cementgebonden ondergronden
- Gipsplaten (naden en schroefgaten dienen eerst te worden opgevuld)
- Eerder gecoate, geverfde en ruw afgewerkte oppervlaktes.
- Kachels/open haarden

Product is specifiek ontworpen voor gebruik binnenshuis.

WIJZE VAN AANBRENGEN:

VOORBEREIDING

Het oppervlak waarop Natureplast aangebracht wordt, moet altijd vlak, gelijk van zuiging, draagkrachtig, goed schoon en droog gemaakt zijn.

APPLICATIE VOORWAARDEN

- Vereiste kamertemperatuur van 10-25 °C
- Maximaal vochtpercentage van de ondergrond van 4%

- Maximaal luchtvochtigheidspercentage van 70%

AANWIJZING VOOR DE TOEPASSING VAN NATUREPLAST

Voorbereiding van de ondergrond: Zorg dat de ondergrond draagkrachtig, egaal en vlak is, met een maximaal vochtgehalte van 4%.

Menginstructies:

- Giet 11-12,5 liter water in een 35 liter emmer en meng het pigment (indien van toepassing) grondig door het water.
- Voeg vervolgens 25 kg Natureplast toe aan het watermengsel en mix dit geleidelijk met een elektrische mixer.
- Laat het mengsel minimaal 1 uur opzwellen en roer het nogmaals goed door voor applicatie.

Aanbrengen van de eerste laag:

- Breng de eerste laag Natureplast met een roestvrijstalen spackmes of een flexibele kunststof spaan gelijkmatig en strak aan. Werk zoals je gewend bent met de Basebeton Basa. De verbruikshoeveelheid ligt bij de eerste laag rond de 750 gram per m² en de laagdikte is ongeveer 0,5-1 mm.
- Laat deze laag minimaal 12 uur drogen voordat de tweede laag wordt aangebracht.

Aanbrengen van de tweede laag:

- Roer het mengsel opnieuw door voor het aanbrengen van de tweede laag. Voeg, indien nodig, 200 ml extra water toe voor een soepelere applicatie.
- Breng de tweede laag dun en gelijkmatig aan zoals je gewend bent met de Basebeton Sense, met een verbruik van ca. 650 gram per m². Houd een gelijke dikte aan over het gehele oppervlak, rond de korreldikte van 0,5-1 mm.
- Laat de tweede laag lichtjes aandrogen en draai met een rechthoekige kunststof spaan zachte wolkjes om het korreleffect van

Natureplast naar voren te laten komen.

Optionele nabewerking:

- Voor een gladder eindresultaat kun je het oppervlak na-spanen nadat de tweede laag is aangebracht. Benevel het oppervlak lichtjes met water voordat je dit doet.

Opslag en houdbaarheid:

- Houd het bereide mengsel goed afgesloten en gebruik het bij voorkeur binnen 1-2 weken.

VERBRUIK:

Met 1 kilo Natureplast is het mogelijk om ongeveer 0.75 vierkante meter wand in één laag behandeld worden. Met een zak van 25 kg kan dus ongeveer 19 m² oppervlak bekleed worden in twee lagen.

BEWAARTERMIJN:

Natureplast is ongeopend en in een droge omgeving 12 maanden houdbaar.

Eenmaal gemixt is het mengsel circa 1-2 weken na mixen te gebruiken, bij droge en koele opslag.

DUURZAAMHEID:



AANVULLENDE GEZONDHEIDS- EN VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN:

Voor informatie en advies over het veilig hanteren, opslaan en afvoeren van chemische producten, dienen gebruikers van deze producten kennis te nemen van het meest recente veiligheidsinformatieblad ten aanzien van fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheid gerelateerde gegevens.

TECHNISCHE DATA:

Norm/standaard:	LST EN 998-1:2017
Hechtsterkte:	0,2 N/mm ² (MPa)
Korrelgrootte:	0,5 mm

Waterhoeveelheid:	8,5-9 L op 25 kg
Dikte complete systeem (twee lagen):	1,0-3 mm
Applicatie temperatuur:	Min. 10 °C Max. 25 °C
Maximale luchtvochtigheid:	< 70%
Droogtijd tussen beide lagen:	2-4 uur
Droogtijd na tweede laag:	24 uur
Verbruik:	1,5 kg per m ²
Storage:	12 maanden
Verpakking:	Zak van 25 kg

DISCLAIMER:

Deze informatie en in het bijzonder de aanbevelingen met betrekking tot het aanbrengen en het gebruik van Stone Age-producten, wordt te goeder trouw verstrekt op basis van onze huidige ervaring(en) en productkennis. Deze informatie geldt ten aanzien van producten die onder normale omstandigheden en op correcte wijze zijn opgeslagen, behandeld en aangebracht, in overeenstemming met de adviezen van Stone Age. In de praktijk zijn verschillen in materialen, ondergronden en feitelijke (werk)omstandigheden ter plaatse van dien aard, dat geen enkele garantie met betrekking tot verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid (die voortvloeit uit welke rechtsverhouding dan ook) kan worden afgeleid uit deze informatie of van eventuele (zowel mondeling als schriftelijk) door Stone Age verstrekte adviezen.

De gebruiker van de producten dient de geschiktheid van de producten te testen voor de beoogde toepassing en het doel. Stone Age behoudt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te allen tijde te wijzigen. De eigendomsrechten van zowel Stone Age als derden moeten worden gerespecteerd. Alle opdrachten aan Stone Age zijn onderworpen aan de

huidige van toepassing zijnde verkoop- en leveringsvoorwaarden.

CE KEURMERK:

De geharmoniseerde Europese norm EN998-1, "Stukadoors- en pleistermortels" is van toepassing op in de fabriek gemaakte pleistermortels op basis van anorganische bindmiddelen voor gebruik buiten (pleisteren) en binnen (bepleisteren) op wanden, plafonds, kolommen en scheidingswanden. De norm bevat definities en definitieve prestatie-eisen.



Stone Age B.V.
Butaanstraat 10
7463 PG RIJSSEN -
Nederland