



Claystuc

Decoratieve stuc techniek op basis van klei en minerale additieven.

TOEPASSINGEN	Decoratieve, krasvaste, matte afwerking van binnenmuren.	
EIGENSCHAPPEN	<p>Warme, natuurlijke en authentieke uitstraling.</p> <p>Verschillende esthetische effecten mogelijk.</p> <p>Dampopen en vochtregulerend.</p> <p>Claystuc voldoet aan de Indoor Air Quality A+ score.</p>	
SAMENSTELLING	BINDMIDDEL	klei met toeslag van organisch bindmiddel
	PIGMENT	aangepaste minerale vulstoffen
	OPLOSMIDDEL	water
GEBRUIK	CONDITIES	De ondergrond moet droog, vast en proper zijn, zonodig reinigen en/of herstellen.
	VOORBEREIDING	<p>Onbehandelde ondergronden in goede staat (pleisterwerk, gipskarton, beton):</p> <p>Een grondlaag Stucprimer Hydro aanbrengen, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag. Op ondergronden met inzuigingsverschillen (bv. plaatselijke herstellingen of banden uitgeplamuurd op gipskarton) een isolerende grondlaag Stucprimer Epoxy aanbrengen, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag. Indien het gaat om Claystuc in een diepe of donkere kleur, breng je na toepassing van Stucprimer Epoxy een laag Stucprimer Hydro aan, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag.</p> <p>Geschilderde ondergronden met goede hechting:</p> <p>Oude poreuze dispersieverven niet afwassen, niet poreuze (afwasbare) dispersieverven reinigen met water en Formule Mc Neutral.</p> <p>Oude alkydverven afwassen met water en Formule Mc Neutral nadien mat schuren en grondlaag Stucprimer Hydro aanbrengen, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag. Indien de Claystuc afgewerkt zal worden met een watergedragen vernis, moet Stucprimer Epoxy toegepast worden in plaats van Stucprimer Hydro om vergeling van de vernis te voorkomen door de aanwezigheid van alkyd in de ondergrond.</p> <p>Geschilderde ondergronden in slechte staat (poreus, plaatselijk hersteld,...):</p> <p>Slecht hechtende verflagen verwijderen, de ondergrond waar nodig bijwerken met plamuur en/of vulmiddel en een grondlaag Stucprimer Epoxy aanbrengen, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag.</p> <p>Indien het gaat om Claystuc in een diepe of donkere kleur, breng je na toepassing van Stucprimer Epoxy een laag Stucprimer Hydro aan, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag.</p> <p>Licht verpoederde lagen of zwaar vervuilde ondergronden (nicotine, uitgedroogde vochtvlekken,...):</p>



Claystuc

Decoratieve stuc techniek op basis van klei en minerale additieven.

Een isolerende grondlaag Stucprimer Epoxy aanbrengen, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag.

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

VERWERKING

Claystuc in 1 laag zo egaal mogelijk aanbrengen met een COMÉ inox mes en onmiddellijk verdelen in alle richtingen.

Na 1 uur benevelen met zuiver water en eventuele bramen wegwerken.

Vooraf voor lichte kleuren is het sterk aangeraden om een plastic spatel (art. 561366) te gebruiken die geen zwartafzetting geeft, wat wel een risico is met een inoxmes.

Om extra bescherming te geven, kan men Claystuc na 24 uur voorzien van een beschermlaag :

Lichte kleuren: 1 laag Decofinish Ultra Mat, 20% verdund met water, kris -kras aanbrengen met een Boss Decokwast L.

Middentinten en donkere kleuren: 2 lagen Limestone Finish aanbrengen met een kwast.

Gezien de specifieke aanbrengmethodiek van deze professionele techniek, is een praktische training noodzakelijk.

Voor de trainingsmogelijkheden kan u terecht bij Boss Paints.

Boss Paints kan enkel aansprakelijk worden gesteld als aan deze voorwaarde voldaan is.

VERDUNNING

Gebruiksklaar.

RENDEMENT

0,9 - 1,25 m²/kg

0,8 - 1,1 kg/m²

DROOGTIJDEN

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

Stofdroog na ongeveer 4 uur.

Overschilderbaar na 24 uur.

REINIGING GEREEDSCHAP

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

SPUITGEGEVENS

Enkel van toepassing bij Claystuc Original en Claystuc Decay techniek.

M8 Compact Push Pump:



Claystuc

Decoratieve stuc techniek op basis van klei en minerale additieven.

- pompdruk: 2,5
- spuittip: 4 mm of 5 mm
- luchtdruk compressor: 2,5 à 3 bar

Altijd nabewerken met stucmes volgens gewenste techniek.

KENMERKEN	DENSITEIT	2.05 kg/l
	VISCOSITEIT	8 - 12 Pa.s (Physica 100/s, 23°C)
	VLAMPUNT	niet van toepassing
	GLANSWAARDE	Mat - 1.0 - 2.5 (600µ, ASTM 75°)
	VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 66 %
	BINDMIDDELGEHALTE	in volume: ca. 4.4%
	WATERDAMPDOORLAATBAARHEID	V1 - Sd 0.069 m (bij voorgeschreven verbruik) - classificatie volgens NBN EN ISO 7783
	VOS	EU grenswaarde voor dit product (Cat. A/I): 200 g/l. Dit product bevat maximaal 10 g/l VOS.

KLEUREN	Naturel (= basis X, niet aangekleurd).	
	15 vaste kleuren met de kleurmengmachine.	
	Andere kleuren in overleg met het labo.	

VERPAKKINGEN	MY-MX	Basis X: 5 kg - 20 kg.
--------------	-------	------------------------

BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Claystuc minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.
------------	---

VOORZORGSMATREGELEN EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	Minimale ondergronds- en omgevingstemperatuur : 5 °C.	
	Vorstvrij bewaren.	
	Omwille van ergonomische redenen wordt afgeraden om Claystuc aan te brengen op plafonds.	
	Niet geschikt voor vochtige ruimtes of ruimtes met condensgevaar.	
	Door het natuurlijke en ambachtelijke karakter van dit product zijn lichte kleurafwijkingen mogelijk tussen de verschillende badnummers. Het verkregen resultaat is ook sterk afhankelijk van de aanbrengmethodiek en van de drogingsomstandigheden.	
	In donkere kleuren kunnen (na droging) verkleuringen zichtbaar zijn door het besproeien met water.	
	In donkere kleuren is er een groot risico op schrijfeffect (aftekening van witte lijnen bij wrijving).	
Eventuele vlekken of strepen in donkere kleuren kan je proberen te verwijderen met een stevig, klein borsteltje en een weinig Limestone Finish (geen water).		
Wanneer de Claystuc niet afgewerkt is met Decofinish Ultra Mat, kan er hier en daar een lichte twinkeling (van één van		



Claystuc

Decoratieve stuc techniek op basis van klei en minerale additieven.

de minerale vulstoffen) te zien zijn.

Aandachtspunt bij het lostrekken van tape na het vernissen van minerale lagen: om geen onthechting van de vernislaag te veroorzaken, raden we aan om een insnijding te maken langs de tape vooraleer de tape los te trekken, alsook om de tape zo kort mogelijk te laten hangen.

Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.

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.