



# Ice

Decoratieve muurafwerking met lichtreflecterend en diepte- effect

## TOEPASSINGEN

Decoratieve afwerking van allerhande binnenmuren die in combinatie met lichtinval een lichtreflectie en diepte-effect geeft.

Toepassingen in restaurants, winkelruimtes, privé,....

2 mogelijke uitvoeringsvormen:

Onaangekleurde Ice op een gekleurde ondergrond (Stucprimer Hydro) voor lichte kleuren: geeft de meeste lichtreflectie (= concept 1).

Aangekleurde Ice op een overeenstemmend ondergrondkleur (Stucprimer Hydro) voor donkere tinten (= concept 2).

## EIGENSCHAPPEN

Waterverduunbaar, reukloos en milieuvriendelijk

Semi-transparant diepte-effect

zeer sterk en stootvast

Onderhoudsvriendelijk.

Geeft lichtreflectie volgens de lichtinval

## SAMENSTELLING

BINDMIDDEL 100 % acrylaatdispersie

PIGMENT specifiek aangepaste vulstoffen

OPLOSMIDDEL water en filmverbeterende oplosmiddelen

## GEBRUIK

### CONDITIES

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

Bij gebruik in natte ruimtes (bv. douchecellen) moet de ondergrond voldoende watervast zijn. In geval van bepleistering moet deze op basis van cement zijn. Gipsplaten, gipspleisterwerk, groene MDF e.d. zijn niet geschikt.

### VOORBEREIDING

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

Zoveel mogelijk droog verwijderen en daarna fixeren met Fixol of Hydrofix Gel

#### **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.

#### **Slecht hechtende verflagen:**



# Ice

Decoratieve muurafwerking met lichtreflecterend en diepte-effect

Volledig verwijderen.

## GRONDLAAG

Breng na de gepaste voorbereidingen een grondlaag Stucprimer Epoxy aan. Deze isoleert mogelijke doorbloedingen vanuit de ondergrond en heeft tevens goede fixerende en hechtingseigenschappen.

Breng na droging, 1 à 2 lagen Stucprimer Hydro aan met de rol, kleur in overeenstemming met de afwerkingslaag (zie kleurenkaart). Deze kleurgrondlaag moet in ieder geval volledig gedekt en perfect staan, in de meeste gevallen zijn dan ook 2 lagen Stucprimer Hydro noodzakelijk.

Laat minimum 24 uur drogen.

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

## VERWERKING

Ice aanbrengen met een COMÉ inox mes in 2 lagen met een tussentijd van min. 24 uur. In alle richtingen verdelen en op korrel afschrapen, waarbij messlagen zoveel mogelijk worden vermeden.

Een eerste laag Ice aanbrengen met een inox mes en onmiddellijk op de korrel afschrapen.

Het product in alle richtingen aanbrengen, ervoor zorgend dat de messlagen zoveel mogelijk vermeden worden.

Zorg voor een gelijkmatige verdeling van het product, zodat de eerste laag volledig gedekt staat. Minimum 24 uur laten drogen.

De tweede laag wordt op dezelfde manier aangebracht, het product aanbrengen met inox spatel en afschrapen op korreldikte, in alle richtingen.

ICE Metallics : net voor applicatie 10 % Metallic Chic van het gekozen kleur toevoegen aan Ice en grondig oproeren.

**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

2 à 2.5 m<sup>2</sup>/kg per laag.

Totaal rendement: 1 - 1,25 m<sup>2</sup>/kg.

## DROOGTIJDEN



# Ice

Decoratieve muurafwerking met lichtreflecterend en diepte-effect

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

Stofdroog na 4 à 10 uur.

Overschilderbaar na 24 uur.

Doorhard na enkele dagen

#### REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

SPUITGEGEVENS	Niet van toepassing.	
KENMERKEN	DENSITEIT	1.62 kg/l
	VISCOSITEIT	0.7 Pa.s (Physica 1500 /s, 22 C)
	VLAMPUNT	niet van toepassing
	VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 64 %
	VOS	EU grenswaarde voor dit product (A/I): 200 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 100 g/l VOS.
KLEUREN	Ice Originals: 28 vaste kleuren.	
	Vaste kleurencollectie Ice: 15 kleuren	
	Elk kleur van Ice heeft zijn eigen ondergrondkleur Stucprimer Hydro (met code IP).	
Indien het kleurnummer begint met 1 of 3, is de Ice transparant. Begint het met 2 of 4, dan is de Ice aangekleurd.		
VERPAKKINGEN	STANDAARD	1 kg - 5 kg - 20 kg
BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Ice minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.	
VOORZORGSMaatregelen EN VEILIGHEIDSVoorschriften	Minimale ondergronds- en omgevingstemperatuur : 5 °C.	
	Niet toepassen bij een relatieve vochtigheidsgraad van meer dan 85 %.	
	Vorstvrij bewaren.	
	Voor een langere open tijd mag in de tweede laag Ice eventueel 5 à 10 % Dvt-Mur toegevoegd worden.	
	Dit additief verlengt aanzienlijk de verwerkingstijd van Ice, maar verhoogt lichtjes de watergevoeligheid van de verf.	
Voor grotere vlakken is het aangewezen om met meerdere personen te werken.		
Een maximaal glittereffect wordt het best bereikt door belichting met spots of door rechtstreeks invallend zonlicht.		



# Ice

Decoratieve muurafwerking met lichtreflecterend en diepte- effect

Door de specifieke aanbrengmethodiek kan, na droging, hier en daar een lichte kleur- of glansspeling zichtbaar zijn. Dit is een volkomen normaal verschijnsel bij handmatig geplaatste verftechnieken.

Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.

Datum laatste wijziging: 07/04/2023

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://technischeinfo.boss.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.