



Screen Ice

Decoratieve muurafwerking voor projectie

TOEPASSINGEN

Decoratieve afwerking voor binnenmuren.

Geeft lichtreflectie en diepte-effect in combinatie met lichtinval.

Optimale muurafwerking voor projectie-doelinden.

EIGENSCHAPPEN

Watergedragen en reukloos.

Semi-transparant diepte-effect

zeer sterk en stootvast

Onderhoudsvriendelijk.

Geeft lichtreflectie volgens de lichtinval

SAMENSTELLING

BINDMIDDEL

acrylaatdispersie

PIGMENT

specifiek aangepaste vulstoffen en glinsterpigmenten

OPLOSMIDDEL

water en filmverbeterende oplosmiddelen

GEBRUIK

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

Volledig verwijderen.

Grondlaag

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

Kleurgrondlaag

Breng 2 lagen Stucprimer Hydro, kleur IP170 polar white of IP screen white, aan met de rol.

De grondlaag 24 uur laten drogen.



Screen Ice

Decoratieve muurafwerking voor projectie

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

VERWERKING

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

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

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 afschrappen op korreldikte, in alle richtingen.

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 m²/kg per laag.

Totaal rendement: 1 - 1,25 m²/kg.

DROOGTIJDEN

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.



Screen Ice

Decoratieve muurafwerking voor projectie

KENMERKEN	DENSITEIT	1.63 kg/l
	VISCOSITEIT	0.70 - 1.00 Pa.s (Physica 1500 /s, 23 ° C)
	VLAMPUNT	niet van toepassing
	VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 64 %
	VOS	EU grenswaarde voor dit product (A/l): 200 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 100 g/l VOS.
KLEUREN	Screen Ice Polar white	
VERPAKKINGEN	STANDAARD	1 kg - 5 kg
BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Screen 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 Screen Ice eventueel 5 à 10 % Dvt-Mur toegevoegd worden.	
	Dit additief verlengt aanzienlijk de verwerkingstijd van Screen Ice, maar verhoogt lichtjes de watergevoeligheid van de verf.	
	Voor grotere vlakken is het aangewezen om met meerdere personen te werken.	
	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.