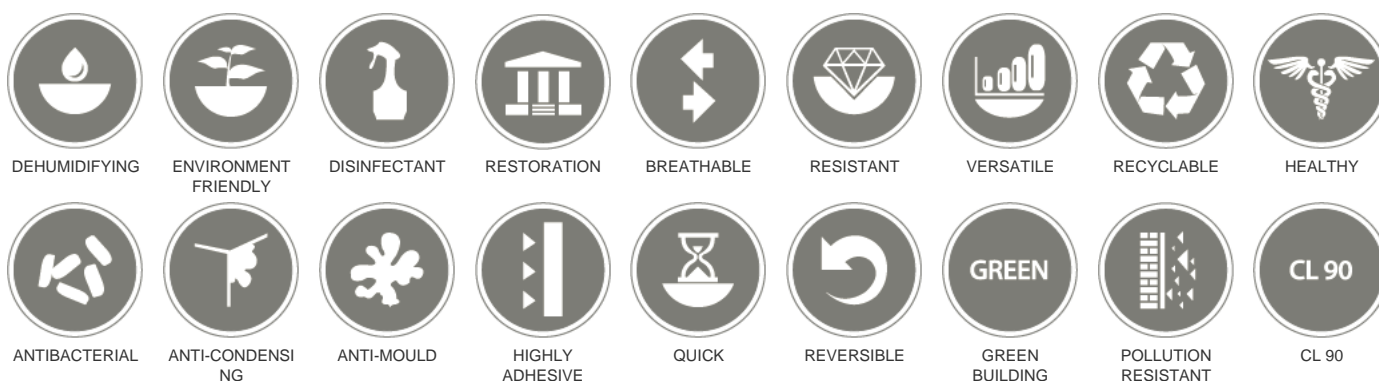




Lime

STORICAL MARMO OPACO

STORICAL MARMO OPACO is een biocompatibele minerale Intonachino kalkafwerking, een gebruiksklare pasta. Het bestaat uit gemalen marmerpoeders, chromatisch geselecteerde aggregaten en zuivere luchtkalk verkregen door het bakken van pure kalksteen in verticale ovens bij temperaturen onder 900°C, geclassificeerd met het CL 90-S PL-keurmerk volgens UNI EN 459-1. Het product is in de massa gekleurd met lichtbestendige anorganische pigmenten om hoogwaardige gladde, compacte afwerkklagen te realiseren met speciale chromatische effecten.



EIGENSCHAPPEN

STORICAL MARMO OPACO bestaat uit marmerpoeder, carbonaatzand en chromatisch geselecteerd kwarts en, als enige bindmiddel, volledig gehydrateerde luchtkalk CL 90-S PL. Deze samenstelling maakt de afwerking milieuvriendelijk, biocompatibel en omkeerbaar. De afwezigheid van vluchtige organische stoffen (VOS) zorgt voor de zuiverheid, terwijl het totale gebrek aan petrochemische afgeleide producten zorgt voor compatibiliteit met volledig respect voor mens en milieu. De volledig minerale aard van **STORICAL MARMO OPACO** in combinatie met een zeer basische pH, maakt het een uitstekende natuurlijke bescherming tegen bacteriële proliferatie en de vorming van oppervlakkige schimmels. Door de uitstekende dampdoorlaatbaarheid wordt condensvorming vermeden, en creëert **Storical Marmo Opaco** een aangename en gezonde leefomgeving. De **TCS-KLEUREN** zijn beschikbaar volgens de **TCS** kleurwaaier, wit of op staal. **STORICAL MARMO OPACO** is een compacte afwerking met typerende kleine pinholes en tekening die gecreëerd wordt door de toepassingsgereedschappen.

TOEPASSINGSGEBIED

STORICAL MARMO OPACO is speciaal ontworpen voor het uitvoeren van compacte decoratieve afwerking van de hoogste kwaliteit in nieuwbouw, renovatie en restauratie. Het is goed verwerkbaar met de traditioneel gebruikte technieken bij het aanbrengen van afwerkklagen met kalk en marmermeel. Het kan worden aangebracht op verschillende soorten verticale en horizontale ondergronden, binnen en buiten, zowel bestaand als nieuw, zoals: rustieke pleister van elk type en aard (op kalk- en/of cementbasis) die vooraf uitgevlakt zijn met een product uit de Linea Rasanti van TCS.

TOEPASSING

Om uitstekende resultaten te verkrijgen, wordt aanbevolen om STORICAL MARMO LUSTRO aan te brengen op oppervlakken die eerder zijn uitgevlakt met de TCS S Linea Rasanti producten. Bij zuigende, schone en homogene ondergronden kan het aanbrengen van STORICAL MARMO LUSTRO zonder primers. Anders wordt bij slecht hechtende, zeer zuigende of bijzonder oneffen ondergronden een oppervlaktebehandeling met KAPPASIL FONDO tot 50% verdund met water aanbevolen. Adequate bevochtiging van de ondergrond wordt aanbevolen waar nodig. STORICAL MARMO LUSTRO kan handmatig in twee lagen worden aangebracht. Indien nodig kan het in de originele verpakking op lage snelheid worden gemengd. Het is klaar voor gebruik en vereist geen toevoeging.

Het aanbrengen gebeurt met behulp van een inox plakspaan met ronde randen en een troffel, zodat een egaal en glad oppervlak bekomen wordt. De volgende lagen moeten worden aangebracht na het drogen van de vorige, totdat het gewenste effect is bereikt. Daarna volgen de spot-facing en polijstbewerkingen die het oppervlak een compact en glad uiterlijk zullen geven.

Het aanbrengen van STORICAL MARMO OPACO op grote oppervlakken moet zonder onderbrekingen worden uitgevoerd om aanzetten te voorkomen. Ook de temperatuur en luchtvochtigheid hebben invloed op de uithardingstijd en het kleuraspect van de afwerking.

AFWERKING EN BESCHERMING

Oppervlakken die afgewerkt zijn met HISTORICAL MARMO LUSTRO worden bij voorkeur beschermd met de natuurlijke waslaag ANTICA CERA '500. Indien HISTORICAL MARMO LUSTRO buiten toegepast wordt, is het aanbevolen een waterdichte bescherming van het type TI 10 of TI 10 PLUS van de TCS Linea Protettivi aan te brengen.

TECHNISCHE GEGEVENS

PRODUCT TYPE	Luchtkalk intonachino CL90-S PL UNI EN 459-1 voor binnen en buitentoepassing
pH	>12.5
DENSITEIT	1668 kg/m ³ (naturale)
DENSITEIT	1597 kg/m ³ (bianco)
DROGE REST	75 +/- 1% gewicht
2010 CE VOC GRENSWAARDE (cat. A/a) 30 g/l	Naturale max VOC 20 g/l
2010 CE VOC GRENSWAARDE (cat. A/a) 30 g/l	Bianco max VOC 28 g/l
WATERDAMPDOORLAATBAARHEIDSCOEFFICIENT (EN 1015-19)	Sd 0,25 m
DROOGTIJD	bij 20°C en 60% RV handdroog na 8-10 hours, compleet in 24-36 h
BRANDWEERSTAND (EN 13501-1)	Klasse A1
VERDUNNING	klaar voor gebruik
COMPATIBILITEIT	niet mengen met andere producten
VERBRUIK	1,5kg/m ² 2 lagen op nieuwe vlakke ondergronden
GEREEDSCHAP	stalen plakspaan met ronde randen
KLEUREN	TCS kleurenwaaier, wit of op staal
VERPAKKING	25 kg emmer
PALLET	36 emmers, 900 kg
OPSLAG	onbeperkt in originele verpakking op een droge, koele en vorstvrije plaats
APPLICATIETEMPERATUUR	van +5°C tot +32° C
REACH CLASSIFICATIE	Zie MSDS

WAARSCHUWINGEN

- Product voor professioneel gebruik
- Het product niet wijzigen.
- Product bewaren op een droge plaats in gesloten originele verpakking.
- Veiligheidsblad raadplegen alvorens het product te gebruiken.
- De weergegeven technische en product data werden met de grootste zorg samengesteld. Alle aanbevelingen of suggesties met betrekking tot het gebruik van de producten worden zonder enige garantie gegeven. De gebruiksvoorwaarden ter plaatse kunnen immers door het bedrijf niet worden gecontroleerd. De gebruiker moet zelf controleren of elk product geschikt is voor het doel en of de omstandigheden ter plaatse het gebruik toelaten.
- Het bedrijf behoudt zich het recht voor om op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen.
- De ondergrond beschermen tegen atmosferische omstandigheden, zon, wind, regen en vorst.
- Raadpleeg de technische dienst voor bijkomende inlichtingen
- Raadpleeg steeds de meest recente versie van de technische fiche op www.tcs-srl.it.