Siliconi e Sigillanti Professionali Professional Sealants

ORBITA TRADING S.r.l.
I • 37010 Albarè di Costermano • Verona • Italy • Via Varesche, 40/1
Tel. +39 045.6201223 orbitatrading@orbitatrading.it
Fax +39 045.6201682 www.orbitatrading.it

BELL'ARTE
The World of Luxurious Italian Decoration

TECHNISCHES MERKBLATT

BELLA CALCE

BESCHREIBUNG
BELLA CALCE ist eine dekorative, mineralische, auf Löschkalk basierende Spachtelbeschichtung für glänzende Glättungen.

ANWENDUNG
BELLA CALCE ist ein Produkt für die Endschicht, das dazu dient, Rauminnenflächen und Außenflächen zu dekorieren und zu schützen. BELLA CALCE ist verträglich und haftend auf allen Wanduntergründen wie Gipsplatten, Gipsglättungen und Unterputz.

Verpackung: Gebinde von 1 l – 5 l – 15 l

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
AUSSEHEN	Weiß
BINDEMITTEL	Mineralisch
SPEZIFISCHES GEWICHT	1500 g/l ± 20
VISKOSITÄT	Dicke Masse
PH	Ca. 11-13

ÖKOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN	
KATEGORIE	Auf Kalk basierendes Produkt mit dekorativem Effekt
V.O.C. INHALT IM PRODUKT	<200 g/l (Vorschrift 2004/42/CE – CAT A/l - BA)

ANWENDUNGSEIGENSCHAFTEN	
ANWENDUNGSTEMPERATUR	Min. 5° C - Max 40° C
VERDÜNNUNG	gebrauchsfertig
DURCHSCHNITTSERGIEBIGKEIT PRO LITER	6-8 m² pro Schicht (je nach Untergrund)
LAGERUNGSTEMPERATUR	Min. 5° C - Max 35° C
STAUBTROCKENZEIT	Ca. 1 Stunde
TROCKENZEIT ALS ZWISCHENSCHICHT	zwischen 3 und 5 Stunden
LAGERUNG	Ca. 12 Monate

Die oben aufgeführten Daten und Beschreibungen ergeben sich aus unseren sorgfältigsten Untersuchungen und Erfahrungen. Trotzdem können wir im Allgemeinen keine Verantwortung übernehmen, da die Anwendungssysteme und der Produktgebrauch außerhalb unserer Kontrolle sind. Auf jeden Fall raten wir, die Anwendung unserer Produkte je nach behandelnder Untergrundbedingung zu regeln und die Produkttauglichkeit durch Musterversuche zu prüfen. Dieses Sicherheitsdatenblatt annulliert und ersetzt alle Vorherigen. Letzter Stand: 20/06/2012.

ORBITA TRADING S.r.l.
I • 37010 Albarè di Costermano • Verona • Italy • Via Varesche, 40/1
Tel. +39 045.6201223 orbitatrading@orbitatrading.it
Fax +39 045.6201682 www.orbitatrading.it

BELL'ARTE
The World of Luxurious Italian Decoration

ANWENDUNGSHINWEISE BELLA CALCE

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Bei neuen Gips, Gipskartonplatten, Rüttelbeton und Unterputz, schon angestrichen mit gut haftender Farbe am Untergrund, die Fläche bürsten und eventuelle Risse und Löcher mit RASANTE SINTETICO/RASANTE NATURALE oder ANTICO MURO S/NUOVO MURO verstucken. Bei alten, weichen oder kreidenden Untergründen so viel wie möglich der alten nicht haftenden Anstriche durch Waschen, Kratzen oder Bürsten entfernen. Alle losen und weichen Teile, eventuelle Nägel und Eisen entfernen, die auf der Fläche Rostspuren hinterlassen könnten. Sorgfältig jede Staubspur bürsten oder waschen, die eine antiklammernde Schranke bilden könnten. Dann PRIMARIO mit Pinsel oder Spritzpistole mit niedrigem Druck nass auf nass bis zur vollkommenen Untergrundversiegelung auftragen. Bei vollkommen trockener Fläche mit der Wiederherstellung oder Erneuerung der Fläche durch RASANTE SINTETICO/RASANTE NATURALE oder ANTICO MURO S/NUOVO MURO oder FIX ARENA fortfahren, je nach dem zu dekorierendem Produkt, das danach aufgetragen wird.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Auf passend vorbereiteter Fläche eine Schicht verankerndes, festigendes Fixiermittel PRIMARIO mit Pinsel oder Spritzpistole mit niedrigem Druck gut auf der ganzen zu dekorierenden Fläche auftragen. Dann BELLA CALCE mit einer amerikanischen Spachtel aus Edelstahl mehrmals auftragen und aufpassen, dass die Fläche sehr sorgfältig geglättet wird. Zwischen den Schichten mindestens 3 bis 5 Stunden vergehen lassen und sich vergewissern, dass das Produkt vollständig getrocknet ist. Um die Verarbeitung zu erleichtern, ist es möglich, die Fläche vor jeder Schicht gleichmäßig anzufeuchten. Das Auftragen von viel Material beschleunigt die Arbeit nicht und bringt keine Vorteile, sondern macht das Auftragen schwieriger und kann auf der Wand nicht homogene Zonen verursachen. Falls ein seidenmatter Effekt gewünscht wird, BELLA CALCE so lassen wie es ist. Sollte ein glänzender Effekt gewünscht werden, dann während das Produkt trocknet und noch bevor das Produkt vollständig trocken ist, über die Fläche mit einer sauberen amerikanischen Spachtel aus Edelstahl in alle Richtungen mit leichtem Druck streichen, um das Produkt zu polieren. Dieses wird glänzender dort wo der Spachtel dicker ist und seidenmatt dort, wo der Spachtel dünner ist. Dann mit einem sauberen Tuch die ganze Wand wischen, um der behandelten Fläche Glanz zu geben. Sollten Sie ein Wachs auftragen wollen, um die Wand glänzend und geschützt zu machen, bei vollkommen trockenem Produkt und das nach mindestens 24 Stunden, gleichmäßig auf der ganzen Fläche eine mit RIFLESSI DI CERA imprägnierte Watte auftragen. Nach getrocknetem Wachs mit einem Tuch oder Wolle glänzend machen bis zum kompletten Glanz der Fläche. Nach dem Gebrauch die Werkzeuge mit Wasser säubern.

BEACHTEN

Das Produkt nicht bei Sonneneinstrahlung, bei Nebel, bei hoher Luftfeuchtigkeit, bei Regen oder bei Temperaturen unter +5°C auftragen und sich vergewissern, dass diese Temperatur in der gesamten Trockenphase nicht sinkt. Die Trocknung der Schichten niemals durch Ventilatoren und Hitzequellen beschleunigen. Da es ein mineralisches Produkt ist, braucht es ca. 6 Tage oder mehr um eine gute physische Durchhärtung zu bekommen. Deshalb muss es vor Regen in dieser Zeit geschützt werden. Es braucht mindestens 28–30 Tage zur guten Oberflächenkarbonisierung. Im Freien können sich durch die innere Natur der organischen Bindemittel oder aus Umweltgründen oder natürlichen Gründen Veränderungen des Farbtons ergeben. Die Haltbarkeit des gelagerten Produkts ist ca. 1 Jahr in verschlossenen und gut aufbewahrten Verpackungen. Es könnten in dieser Zeit auf jeden Fall Dickeveränderungen des Materials auftreten.

FÄRBUNG

BELLA CALCE ist in weißer Paste verfügbar und mit den Abtönpasten CROMATISMI färbbar.

VORSICHTSMAßNAHMEN

Da BELLA CALCE ein Kalkprodukt ist, wird geraten, die Hände und die Haut zu schützen, um Reizungen zu vermeiden. Im Falle des Kontakts mit den Augen, diese mit viel Wasser waschen und einen Arzt aufsuchen. Unsachgemäßen Gebrauch des Produkts vermeiden. Giftig beim Verschlucken. Außerhalb der Reichweite von Kindern halten. An einem kühlen und trockenen Ort halten, vor Frost und Sonne geschützt. Lagerung ca. 12 Monate.

Die oben aufgeführten Daten und Beschreibungen ergeben sich aus unseren sorgfältigsten Untersuchungen und Erfahrungen. Trotzdem können wir im Allgemeinen keine Verantwortung übernehmen, da die Anwendungssysteme und der Produktgebrauch außerhalb unserer Kontrolle sind. Auf jeden Fall raten wir, die Anwendung unserer Produkte je nach behandelnder Untergrundbedingung zu regeln und die Produkttauglichkeit durch Musterversuche zu prüfen. Dieses Sicherheitsdatenblatt annulliert und ersetzt alle Vorherigen. Letzter Stand: 20/06/2012.