

Stand: 20/06/2012 Gedruckt am: 16/01/2012 Seite 1 von 2

## TECHNISCHES MERKBLATT

# BELLA CALCE DESIGN

### BESCHREIBUNG

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

### ANWENDUNG

BELLA CALCE DESIGN ist ein Produkt für die Endschicht, das dazu dient, Rauminnenflächen zu dekorieren und zu schützen. BELLA CALCE DESIGN 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	Acrylpolymer
SPEZIFISCHES GEWICHT	1450 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/I - BA)

### ANWENDUNGSEIGENSCHAFTEN

ANWENDUNGSTEMPERATUR	Min. 5° C - Max 40° C
VERDÜNNUNG	gebrauchsfertig
DURCHSCHNITTSERGIEBIGKEIT PRO LITER	6-8 m <sup>2</sup> pro Schicht (je nach Untergrund)
LAGERTEMPERATUR	Min. 5° C - Max 35° C
STAUBTROCKENZEIT	Ca. 1 Stunde
TROCKENZEIT ALS ZWISCHENSCHICHT	zwischen 3 und 5 Stunden
LAGERUNG	Ca. 12 Monate



## ANWENDUNGSHINWEISE BELLA CALCE DESIGN

### 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 verstopfen. Bei alten, weichen oder kreydenden 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 Staubschicht bürsten oder waschen, die eine anti-klammernde 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 DESIGN 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 DESIGN 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 Watta 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

BELLA CALCE DESIGN ist ausschließlich ein Produkt für Innen. Die Trocknung der Schichten niemals durch Ventilatoren und Hitzequellen beschleunigen. 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 DESIGN ist in weißer Paste verfügbar und mit den Abtönpasten CROMATISMI färbbar.

### VORSICHTSMAßNAHMEN

Da BELLA CALCE DESIGN 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.