



## **HARZ EINKOMPONENTIG, GLATTBARE, FÜR DEKORATION AUS INNENRAUM A BODENBELAG UND WAND**

### **Farbe**

das Produkt erscheint NEUTRAL (einfärbbar). al Moment mit Die spezielle Farbpasten)

### **Verbrauch Medium An Oberfläche glatt**

min. 1.6 kg/m<sup>2</sup> (2 Hände)

### **Zusätzlicher Durchschnittsverbrauch bei Einbau einer FV 70-Verstärkung**

min. 1,3 / 1,5 kg/m<sup>2</sup> (1 Anstrich)

### **Durchschnittlicher Mehrverbrauch bei Verlegung Rüstung PV 160**

min. 1.4 / 1.7 kg/m<sup>2</sup> (1 Hand)

### **Verpackung**

1kg • 3 kg • 5 kg • 10 kg • 20 kg

MATÈRIKA Und A Harz In Pasta Einzelkomponente spachtelfähig , Für Dekoration Von Innere Zu Wand Und Bodenbelag. Das Exklusive formuliert Von MATÈRIKA Zu Basic Von wertvoll Harze Und die Anwesenheit Von Mikrofasern, spenden Oberflächen Von wertvoll ästhetische Wirkung , mit hoch Widerstand Zu Kompression Und ausgezeichnete Verträglichkeit des Mikrobewegungen strukturell.

MATÈRIKA dürfen zu sein angewandt direkt An gemeinsame Oberflächen (Estriche, Fliesen, Gipskarton, Gips, usw..) in Zeiten schnell Und im Färbung gewünscht, Danke am Vorabvereinbarung färbbar mit Pasten Farbstoffe Und Systeme tintometrisch Zu Basic Wasserfall. Nicht enthält Lösungsmittel.

### **Verwenden**

MATÈRIKA er kommt Mitarbeiter In Umgebungen Innere, Für Der Beschichtung dekorativ Zu hoch Auswirkungen ästhetisch Von Wände und Böden Zu verwenden bürgerlich In: Häuser, Büros, Geschäfte, Ausstellungsraum, Hotel usw.

Es bietet eine Oberfläche mit einem mehr oder weniger porösen Materialeffekt, Zu zweite des Aussehens ästhetisch erforderlich Und von Typ der durchgeführten Verarbeitung.

### **Vorteile**

- Bemerkenswert Ich warte ästhetisch mit Besonderheit einzigartig Im Es ist seine Art
- Erheben Eigenschaften Von Widerstand
- Mal schnell Von Ausführung
- Vermeiden invasiv Und teuer Vorbereitungen des unterstützt
- Wahrscheinlichkeit Von wählen Der Grad Von Porosität Finale
- Erreichbar In anders Farben
- Anwendbar Ist Zu Wand Das Bodenbelag

resinamaterica.com

interior and exterior design

## **Modus Von verwenden Qualität aus dem Oberfläche**

Der Unterstützung muss Ergebnis regelmäßig reif, zu sein strukturell stabil und befreit aus Schmutz, Ausblühungen, Feuchtigkeit, Öle, Fette usw.

Nicht Und erlaubt verwenden An Stützen, die einem negativen Feuchtigkeitsdruck ausgesetzt sind, z Das enthalten A Grad Von höhere Luftfeuchtigkeit al 3,5 % (gemessen ta mit konkret Instrument al Hartmetall Von Fußball). Im Zustand anders Kontakt Der unser Technisches Büro . Eventuelle Spuren früherer Beschichtungen und ablösender Materialien, die den Bereich gefährden könnten, müssen mit geeigneten Maschinen entfernt werden Mitgliedschaft von Produkt. DER Verbrauch angegeben Ich bin aus halten auf der Oberfläche perfekt glatt.

Das Produkt ist faserverstärkt. Für Flächen (Wand Und Bodenbelag) Von juristische Person maximal von 20 m<sup>2</sup> (stabil, gesund und frei von jeglichem Anomalie) Und An Oberflächen In Bei einwandfreiem Beton jeglicher Größe ist der Einsatz einer Glasgewebewehrung nicht erforderlich.

Für Bodenbelag Vorgesetzte Zu 20 m<sup>2</sup> verwenden die Rüstung PV 160; Für Oberflächen Vertikale Vorgesetzte Zu 20 m<sup>2</sup>, Nutzung die Rüstung PV 70.

## **Vorbereitung aus dem Oberfläche**

• **Unterstützung In Beton, herkömmlicher und/oder vorgemischter Estrich.** MATÈRIKA gehen angewandt auf der Unterstützung zementhaltig angemessen aufgeraut, mit spezifischen Maschine ausgestattet Von Scheibe abrasiv (Schleifen, Schleifen, usw.). Beseitigen sorgfältig beliebig inkonsistenter Teil, Öle, Fette Und was auch immer kann Kompromisse eingehen Dort perfekt Mitgliedschaft des Produkts. Sämtlicher Bearbeitungsstaub muss vollständig entfernt werden. Konsolidieren Der Unterstützung durch K GRUNDIERUNG (gemäß technischem Datenblatt).

Es ist vergangen 3 Std. Und Nicht darüber hinaus Die 12 Std. bewerben MATÈRIKA In mehr Hände mit einem Spatel, bis Zu erhalten A homogene Oberfläche .

Bezüglich Stützen aus herkömmlichem Estrich und/oder vorgemischt, Für Oberflächen Von juristische Person Vorgesetzter Zu 20 m<sup>2</sup>, vorhersagen während Dort Vor Hand Von MATÈRIKA die Pose aus dem netto Von Glas als

vorher angegeben (In solch Fall Und einer wird benötigt weiter Anwendung Von Material, mit konsequent Zunahme Von Verbrauch).

- **Unterstützung In Fliesen Von Keramik.**
- Entfernen Sie alle Spuren von Öl, Fett, alter Farbe und anderem von den
- Fliesen dürfen Kompromiss Dort Gius-

Mitgliedschaft Von MATÈRIKA.

Überprüfen Mitgliedschaft aus dem selbst al Unterstützung; Wenn notwendig wiederherstellen Die fehlende teile, durch Malta Zementtyp NAI CM RE-LEVEL oder NAI CM AUTOLIVELLANTE.

In Gegenwart Von entkommt >2,5mm Verfugen Sie diese vorher einzeln mit MATÈRIKA beseitigen Die Dicke von Leck. Bitte warten Trocknen des Produkts. In Gegenwart Von Oberfläche übermäßig glatt, Für erleichtern die Verwendung von Abfassung mit Dort Spatel, Ja dürfen präventiv anwenden A Erste Schicht mit einem Pinsel Von MATÈRIKA.

Fahren Sie dann mit der Anwendung von MATÈRIKA fort In mehr Hände Zu Spatel ( in der Regel genügen zwei Schichten), bis eine homogene Oberfläche entsteht.

Bei Flächen größer als 20 m<sup>2</sup>, vorhersehen während Dort Vor Hand von MATÈRIKA Dort Pose aus dem netto Von Glas wie zuvor angegeben (in diesem Fall Und notwendig A weiter Anwendung Von Material, mit konsequent Anstieg des Verbrauchs).

- **Unterstützung konstituiert aus Gips zementhaltig und/oder vorgemischt**

Stellen Sie sicher, dass der Putz gut haftet Substrat. Aufräumen Dort Oberfläche durch Schleifen mit einer Schleifmaschine ausgestattet mit Scheibe Schleifmittel Und entfernen Dort Staub Verarbeitung. Konsolidieren Der K PRIMER (zweite technisches Datenblatt). Nach 3 Stunden und spätestens um 12 Std. anwenden MATÈRIKA In mehr Hände (normalerweise Ich bin ausreichend zwei Hände) mit Spatel, bis Zu erhalten A homogene Oberfläche .

Im Fall In welche Der Unterstützung Ergebnisse gesund, es ist möglich anwenden MATÈRIKA ohne Rüstung bis Zu A Oberfläche Von 20 m<sup>2</sup>. Nur für den Fall Gegenteil, Wenn Der Unterstützung hatte Verletzungen, oder In Fall Von Oberfläche Bei einer Fläche von mehr als 20 m<sup>2</sup> ist eine Zwischenschaltung erforderlich Vor Hand Von MATÈRIKA

# MATÈRIKA®



Dort netto aus FV 70-Glas (in diesem Fall ist ein weiterer Materialauftrag erforderlich, was zu Zunahme Von Verbrauch).

#### • **Unterstützung In Gipskarton**

**Natürlich** sauber Dort Oberfläche Und anwenden eine Pinselschicht von MATÈRIKA, oder von K GRUNDIERUNG.

Arm mit netto Von Glas PV 70 Der Zwischenräume Zwischen Die Paneele durch MATÈRIKA und führt nachfolgende Anwendungen auf der gesamten Fläche durch Dort Oberfläche des Paneele bis zum Verbrauch notwendig.

#### **Vorbereitung von Produkt**

MATÈRIKA Und verfügbar neutral, färbbar mit Pasten Farbstoffe Zu Basic Wasser (auch aus Systeme tintometrisch).

Ja er empfiehlt Von hinzufügen Die Pasten Farbstoffe in einer Menge von 3 % des Produktgewichts (30 g). Für 1 kg), ankommen Zu A maximal 5 % (max. 50 gr. Für 1 kg), Für möglich Unterkünfte Von Farbe.

Halten gegenwärtig Das Dort Viskosität von Farbpasten

beeinflusst die Viskosität von MATERIKA.

Um eine perfekte Homogenität der Farbe zu gewährleisten, sorgfältig mischen durch Systeme Von Schütteln oder mit einem Mixer, der mit einem speziellen Laufrad ausgestattet ist.

UND aus halten Das Dort Färbung von MATÈRIKA, Wenn basierend An Produkte anders , An Ordner Von Referenz oder An Tönungssysteme Von andere Referenzen, dürfen unterscheiden sich (mehr oder weniger signifikant) gerade deshalb das Aussehen Material Das gehört zum Material und was es auszeichnet die visuelle Wirkung des Dasselbe Auch In Funktion Von A anders Index Von Spiegelung aus dem Licht. Zur Versicherung A Ich warte Der mehr Nachbar Um das gewünschte Ergebnis zu erreichen , empfiehlt es sich, ggf. eine Einfärbung vorzunehmen Probe. Halten In unter Berücksichtigung der Tatsache, dass das Ergebnis aufgrund seiner Besonderheiten und der oben beschriebenen Gründe nicht der Fall ist dürfen Ergebnis niemals identisch Zu eine Referenz Von anders Typologie. Bedenken Sie auch Das Der Produkt frisch kann leicht abweichen im Farbton Finale basiert Zu verschiedenen Faktoren welche Trocknen des Materials Und Die Beläge Von beenden das ja sie werden gehen Zu anwenden (Polyurethane, Wachse usw.).

#### **Anwendung von Material Anschließend**

**Untergrundvorbereitung** auftragen MATÈRIKA mit Spatel glätten Stahl auf der Oberfläche, In mehr Schichten (mind zwei), In Basic am Typologie der Unterstützung Und zur Wirkung Das Ja wollen erhalten .

Für erhalten die Wirkung Das erhöhen der materielle ästhetische Aspekt, während der letzten Schicht Anwendung variieren Dort Richtung der Spachtelstriche.

Der Verbrauch Minimum An Oberfläche glatt Und von ca 1.6 kg/m<sup>2</sup> In zwei Hände.

UND' möglich realisieren anders Grad der Porosität:

Der Grad größer Und realistisch Ja kommt mit Dort allein Anwendung Von MATÈRIKA, in Modus vorher angegeben. Für erhalten A Grad Von Porosität minderwertig, Nach Trocknen Und Vor Von fortfahren bei beendet, Und möglich beenden MATÈRIKA mit einer Schicht MATÈRIKA LIGHT, für einen durchschnittlichen Verbrauch von ca. 0,450 kg/m<sup>2</sup> (in diesem Fall siehe spezifisches technisches Datenblatt).





Miscelazione del prodotto



Prima mano



Seconda mano



K Gel



K Finish o K Finish Mono



K Wax opaco o lucido

Für haben A Oberfläche  
Trotzdem mehr glatt , Nach  
trocknen, Und möglich  
erneut beenden MATERIKA  
direkt mit A oder zwei  
Hände In Basic zur Wirkung  
ästhetisch gewünscht , von  
MATERIKA EXTRALIGHT, für  
a Verbrauch Medium Von  
ca. 0,300 - 0,400 kg/m<sup>2</sup> pro  
Anstrich. (in diesem Fall  
siehe konkret bilden  
Technik).

Für erhalten die Wirkung  
Verschleierung, Und  
notwendig vollständig Der  
System mit MATERIKA  
EXTRALIGHT, Der Welche  
Und möglich mit beschichten  
A Hand Von MATERIKA SOFT,  
Für ein Verbrauch Medium  
Von um 70 g/m<sup>2</sup> (In in  
diesem Fall siehe spezifische  
technische Datenblätter).

### Ausführungen

Sobald die Beschichtung  
getrocknet ist, verstrichen A  
Zeitraum Von mindestens 24  
Stunden nach dem letzten  
Auftrag bei einer Temperatur  
von ca. 23°C schleifen .

Scheiben empfohlen:

- Scheibe Von netto Schleifmittel gr. 60
  - Scheibe Schleifmittel gr. 80
- (Stellen Sie sicher Das Die Scheiben  
gebraucht Nicht Farbabgabe ).

Bearbeitungsstaub sorgfältig entfernen  
Und anwenden In einzigartig Den  
transparenten, füllenden  
Zwischenabschluss auftragen „K GEL“  
(zweite bilden Technik).

Zu Trocknen geschah bestanden  
Tragen Sie mindestens 12 Stunden  
nach dem Auftragen die erforderliche  
transparente Schutzbeschichtung in  
mehreren Schichten auf . „K FINISH“  
oder In Alternative K- FINISH MONO  
(zweite relativ technisches Datenblatt ).

Nach 24 Std, abschließen Der Arbeiten  
durch Anwendung Von „K WAX“ mit  
Matteffekt oder seidenmatt (Siehst du  
bilden Technik ). Verwenden Sie im  
Inneren kein „K WAX“. Duschen  
oder Wannen aus Bad.

## Daten Techniker

PARAMETER	WERT
Ich warte	Pasta thixotrop, Einzelkomponente
Farbe	Der Produkt Ja Geschenke NEUTRAL (färbbar im Moment mit Die spezifisch Pasten Farbstoffe)
Gewicht spezifisch UNI DE ISO 2811-1	1,71 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Temperatur Von Anwendung	+10°C + 30°C
Aufgeben	1.7 kg/m <sup>2</sup> Für mm Von Dicke Film trocken
Härten Zu 25°C UR 60 %	trocken al berühren 2 Std. um
	überlagerbar 3 Stunden um
	gesamt Härten 72 Std. um
Verbrauch Medium An Oberfläche glatt	min. 1.6 kg/m <sup>2</sup> (2 Hände)
Verbrauch Medium zusätzlich, In Fall Von Installation der FV 70-Panzerung	min. 1.3 / 1.5 kg/m <sup>2</sup> (1 Hand)
Verbrauch Medium zusätzlich, In Fall Von Installation der FV 160-Panzerung	min. 1.4 / 1.7 kg/m <sup>2</sup> (1 Hand)
Erhaltung	12 Monate Zu Temperatur enthalten Zwischen + 5 Und +30°C al Unterschlupf aus Sonne direkt

Zertifizierung DE 13501	
Reaktion al Feuer	Klasse B <sub>FL</sub>

Bestimmung des Fußabdrucks am Kompression		
Laden übergeben	[kPa]	Ced..vert. [mm]
1	1000	0,167
2	2000	0,235
3	3000	0,288
4	4000	0,342
5	5000	0,385
6	6000	0,427
7	7000	0,481
8	8000	0,602
9	7000	0,595
10	6000	0,580
11	5000	0,559
12	4000	0,534
13	3000	0,509
14	2000	0,481
15	1000	0,442
16	0	0,377

## Verpackung

1 - 3 - 5 - 10 - 20 kg

# MATERIA



## Warnungen

Fügen Sie kein Wasser oder andere Substanzen hinzu. Der Produkt Und bereit zu verwenden.

Beachten Sie die angegebenen Anwendungstemperaturen.

Trocknen von Produkt, variiert al Variieren Sie die Temperatur und den Grad der Luftfeuchtigkeit Umwelt.

Nach die Nutzung, In Fall Von Rest Legen Sie das Nylon in Kontakt mit dem Material Produkt, Für vermeiden Härten und wieder schließen perfekt Dort Verpackung. Pflegen Dort Verpackung In Achten Sie darauf, nicht in vertikaler Position zu bleiben umdrehen Dort selbst.

Der angegebene Verbrauch ist als zu berücksichtigen maximal, Zu Ursache aus dem unzählige Unterschiede des unterstützt (Größe der Fliesen, unterschiedliche Formen der Fliesen, mögliche Dekompression der Stützen, unterschiedlich Abmessungen aus dem entkommt aus dem Fliesen usw.).

Überprüfen Sie immer die neueste aktualisierte Version des technischen Datenblatts ([www.resinamaterica.com](http://www.resinamaterica.com)).

## Stimme Von Spezifikationen

Beschichtung In Harz Zu Wirkung Material für Wände und Böden, in Innenräumen für zivile Zwecke wie Wohnungen, Büros, Geschäfte, Ausstellungsräume, Hotels usw., durch Anwendung Zu Spatel In zwei oder mehr Schichten von Harz In Pasta Einzelkomponente Mikrofaser, ohne Lösungsmittel, genannt „MATERIKA“ (Naici), Für A durchschnittlicher Gesamtverbrauch von ca. 1,6 kg/m<sup>2</sup>, auf der Oberfläche glatt, aus anwenden direkt auf Fliesen oder auf Zementoberflächen nach der Verfestigung des Untergrunds mehr Hände Von K PRIMER. Geplante Rüstung nur In Fall Von Oberflächen beschädigt oder Von juristische Person Vorgesetzter Zu 20 m<sup>2</sup>, durch netto Von Glas PV 70 An Wände und Von netto Von Glas PV 160 An Böden, die bei der Anwendung des ersten eingefügt werden Hand. Schicht Von beenden Zwischendurch wird der transparente Füller K GEL in einer einzigen Schicht aufgetragen. Der Abschluss erfolgt durch Auftragen nach mindestens 12 Std. Von mehr Schichten Von A des Schutzbeschichtungen transparent Zu Basic Wasserfall, K FINISH oder K FINISH MONO, Und Zu beenden zwei/ drei Hände Von Wachsen namens K WAX mit Wirkung undurchsichtig oder seidenmatt gemäß den technischen Referenzdatenblättern

