



BESCHREIBUNG

Eine spezielle Rezeptentwicklung, die nach den traditionellsten Mischungen formuliert wurde, ermöglicht es, ein Produkt zu erhalten, das durch sein ausgezeichnetes Gleichgewicht von Kalk und Zement einen vorgemischten grauen oder weißen Spachtel garantiert, der leicht aufzutragen ist und ausgeprägte Eigenschaften wie Leichtigkeit, Verarbeitbarkeit und Glätte aufweist.

RASOTUTTO ist ein Trockenmörtel auf Basis von Zement und ausgewählten QUARTZ-Zuschlägen mit Zusatzstoffen und Harzen zur Verbesserung der Verarbeitbarkeit, Haftung und Leistungsfähigkeit. Auch in der Version mit MICROFASERN erhältlich.

ANWENDUNGSBEREICHE

Besonders vielseitig und leistungsfähig, perfektes Gleichgewicht durch eine sorgfältige Mischung von Bindemitteln, Portlandzement, der eine angemessene mechanische Festigkeit und Haltbarkeit garantiert, Kalk und Harze, die einen niedrigen Elastizitätsmodul ergeben und somit eine ausgezeichnete Haftung zwischen Mörtel und Untergrund ermöglichen. Die Korngrößenkurve wurde speziell entwickelt, um die Verarbeitbarkeit zu erleichtern und eine ausgezeichnete Atmungsaktivität des gehärteten Produkts zu gewährleisten. Aufgrund dieser Eigenschaften eignet sich RASOTUTTO für zivile Innen- und Außenbeschichtungen von WÄNDEN und BÖDEN, die anschließend beschichtet werden können, in Wohn-, Dienstleistungs-, Gewerbe- und Industriegebäuden oder zum Ausgleichen und Ausbessern von Unebenheiten auf traditionellen und vorgemischten Putzen auf Zement- und Kalkbasis, alt und neu, unter Beibehaltung der Atmungsaktivität. Es weist einen geringen Wasserdampfdiffusionswiderstand auf und trägt dazu bei, Probleme aufgrund von Wärmebrücken wie Schimmel, Kondensation und Ausblühungen einzuschränken. Es eignet sich auch hervorragend für die Herstellung von Außenputzen, auf denen Projektveredelungen angebracht werden, und für die Herstellung von Verkleidungen.

VERPACKUNG

25-kg Polyethylen-Papiersäcke.

VERBRAUCH

Ca. 1,7 kg/m² pro mm Dicke.

MISCHVERHÄLTNIS

7-7,5 Liter Wasser pro 25 kg Sack.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Wasserabweisend;
- Atmungsaktivität und ausgezeichnete Haftung;
- Feine Verarbeitung und dekorative Qualität;
- Füller für Unebenheiten;
- Möglichkeit der Einfärbung.

Die besondere Beschaffenheit des verwendeten Kalksteinzuschlags, der leichter ist als herkömmliche Sande, verleiht dem Frischmörtel hervorragende Eigenschaften in Bezug auf Verschleiß, Verarbeitbarkeit und Leichtigkeit, die denen aller anderen Produkte überlegen sind.

ZERTIFIZIERUNGEN

RASOTUTTO erfüllt die Anforderungen der EN 998-1: Mörtel für Innen- und Außenputze (DoP Nr. 245). ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (Zertifikat Nr. IT.17.0227.01.QMS). APSE S.r.l. ist ein aktives Mitglied von CONPAVIPER.



UNTERGRUNDVORBEREITUNG

RASOTUTTO wird als Dekoration und Schutz sowohl für traditionelle als auch für vorgemischte Putze verwendet. Die Untergründe müssen eben, feucht, gleichmäßig, frei von instabilen Teilen und staubfrei sein. Bei vorgemischten Untergründen müssen ungleichmäßige Oberflächen vorab mit geeigneten Verfestigungsmitteln behandelt werden. RASOTUTTO haftet auf allen Arten von Zement- und Kalkputzen. Für das Auftragen auf glatten oder vorgefertigten Betonuntergründen ist eine Schicht vorbeugender Grundierung erforderlich. Es ist ratsam, den Untergrund vor dem Auftragen immer anzufeuchten und darauf zu achten, dass die Arbeiten während der kühlestn Stunden des Tages ausgeführt werden.

PRODUKTVORBEREITUNG

Um einen entmischungsfreien Mörtel von gleichmäßiger Qualität zu erzielen, ist es wichtig, das im Abschnitt „MISCHVERHÄLTNIS“ angegebene Wasser/Zement-Verhältnis einzuhalten.

AUFTRAGSVERFAHREN DER MISCHUNG

RASOTUTTO wird mit der Hand oder mit einer Spritzmaschine aufgetragen und mit einem Schwamm oder mit einem amerikanischen Spachtel geglättet, vorzugsweise in zwei Schichten und in einer Dicke von nicht mehr als 2-3 mm. Das Produkt bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C auftragen.



AUSHÄRTUNG

Die Aushärtungszeiten (bei +20°C) entnehmen Sie bitte der folgenden Tabelle:

Pot life	30-40 Min.
Erstarrungszeit	60 Min.
Vollständige Aushärtung	28 Tage

GERÄTEREINIGUNG

In frischem Zustand mit Wasser reinigen.
Mechanisch nach dem Aushärten.

WARNUNGEN

Nicht verwenden, wenn der Beutel beschädigt ist.
Keine Zusätze verwenden, es sei denn, sie sind vom Hersteller angegeben.
Kein Wasser hinzufügen, wenn das Produkt zu härten begonnen hat.

TECHNISCHE DATEN

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (bei 20°C)

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Aussehen	-	Feines Pulver
Konsistenz der Mischung	-	Dicht
Farbe der Mischung	-	Grau
Dichte der Mischung	EN 1015-6	1,2 ± 0,05 g/cm ³

PRODUKTLISTUNG NACH UNI EN 998-1

EIGENSCHAFTEN	NORM	ERGEBNIS
Druckfestigkeit	EN 1015-11	≥ 35 N/mm ²
Biegefestigkeit	EN 1015-11	≥ 10 N/mm ²
Haftfestigkeit	EN 1015-12	≥ 0,5 N/mm ²
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	EN 1015-19	μ ≤ 10
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient (tabellierter Wert)	EN 1745	0,45 W/m•k
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse A1

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden. Da wir jedoch nicht in der Lage sind, direkt auf die Bedingungen vor Ort und die Ausführung der Arbeiten einzuwirken, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die APSE S.r.l. in keiner Weise binden. - V&V Gruppe Die bereitgestellten Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte persönlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet zu überprüfen, ob dieses technische Datenblatt für die betreffende Produktcharge gültig und nicht veraltet ist, da es durch spätere Ausgaben ersetzt wurde. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte vorab an unsere technische Abteilung. APSE S.r.l. - V&V Group behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem ISO 9001 Managementsystem. Bitte überprüfen Sie die neueste Version dieses technischen Datenblatts auf unserer Website: www.apse.it

