

DECO GHIAINO

Verbindung für Fußboden in Italian Terrazzo®

BESCHREIBUNG

Deco Ghiaino Isoplam® ist eine farbige Mischung aus silikatischen Zuschlagstoffen, faserverstärkten, schrumpffreien, gegen Ausblühungen und Additiven zur Realisierung von monolithischen Architekturböden in Italian Terrazzo® mit hoher ästhetischer Wirkung.

VORTEILE

Die Verbindung Deco Ghiaino Isoplam®, wie oben formuliert, ermöglicht:

- die anderen Zutaten der Mischung (Zement und Sand) direkt auf die Baustelle geben, so werden teure Transportkosten vermieden, da die Materialien vor Ort gefunden werden können;
- den Teigfarbton durch Auswahl größerer oder kleinerer Mengen von weißem oder grauem Zement zu variieren;
- haltbarer zu sein, da es keine reaktive Komponenten im Inneren gibt.

MERKMALE

Die Mischung mit Deco Ghiaino Isoplam®:

- erlaubt eine breite Palette von chromatischen und architektonischen Effekten zu erhalten, die die strengsten Bestimmungen in Bezug auf ästhetisch-ökologische Einschränkungen erfüllen (die Körnung kann vor Ort gefunden werden);
- Es kann in Minstdicken von 2 bis 5 cm aufgetragen werden, abhängig von der Größe der gewählten Körnung und der beabsichtigten Verwendung des Bodens;
- kann frisch auf frisch und frisch auf hart aufgetragen werden;
- es kann sowohl für äußere Realisierungen (mit "exponierter Stein" -Oberfläche) als auch für den Innenbereich (durch Schleifen verwendet werden, um den typischen "venezianischen Terrazzo" zu erhalten);
- hat eine große Abriebfestigkeit;
- bei Verwendung mit " Naturstein aus Sicht " ist es ein ausgezeichnete Anti-Rutsch-Boden, der auch um Rampen mit einer Neigung verwendet werden kann;
- der Abbau der Oberfläche dank seiner Formulierung mit speziellen Fasern verlangt wird, die die Beständigkeit gegenüber Frost- und Auftauzyklen erhöhen;
- hat eine ausgezeichnete Verarbeitbarkeit und Benutzerfreundlichkeit.

ANWENDUNGSBEREICH

Italian Terrazzo® Isoplam® ist für die Verbesserung unzähliger Oberflächen geeignet:

- außen (Plätze, Parkplätze, Höfe, Gehwege, Beckenränder, Fußgängerzonen, Rampen ...);
- Innen (polierte Böden wie "Terrazzo alla Veneziana");
- vertikal (Aufbau von Treppenstufen)

TEIG UND VERBRAUCH

Deco Ghiaino Isoplam[®] muss direkt in einem Zementmischer mit Zement (weiß oder grau oder beides), Gieß und schließlich Wasser nach der Grundrezeptur gemischt werden (die je nach Korntyp und erforderlichen Leistungen geändert werden kann):

Ein Teil Deco Ghiaino
Zwei Teile von Zement
Fünf Teile von Splitt
Wasser nach Bedarf

Die indicative Verbräuche für einen 1 cm dicken Teig, der unter Verwendung der Grundformulierung (Körnung 9-12 mm) sind:

DECO GHIAINO 2,5 Kg per m²
ZEMENT 5 Kg al m²
SPLITT /KIES 12,5-13 Kg al m²

ANWENDUNG FRISCH AUF FRISCH

Bereiten Sie das Substrat und den Beton gemäß den Normen UNI 11146 und UNI EN 206 vor. Ebnen Sie den Beton mit der bestimmten Dicke für die nächste Anwendung den Teig von Deco Ghiaino Isoplam[®].

Es ist ratsam, mit voreingestellten "Feldern" zu arbeiten, die durch Fugen aus Stahl, Marmor oder anderem Material begrenzt sind.

Löschen Sie stehendes Wasser. Wann die Oberfläche begehbar ist, kratzen Sie mit dem Isoplam[®]

Bürste die Oberfläche des noch nicht getrockneten Betons, um die Verankerung zu verbessern.

Die Mischung aus Deco Ghiaino Isoplam[®] in der festgelegten Stärke verteilen und ebnen. Mit Isoplam[®]-Stahlplatte zu glätten.

Mit der Anwendung und nächsten Waschung von Iso-Deaktivators Isoplam[®] weiter gehen, bitte die Spezifikation von Iso Deactivator Isoplam[®] folgen.

ANWENDUNG FRISCH AUF HART

Träger Vorbereitung.

Der Betonuntergrund muss den Normen UNI 11146 und UNI EN 206 entsprechen und muss sauber, intakt und frei von Verunreinigungen (Öle, Fette, Harze, Wachse ...) sein und aufgeraut und porös gemacht werden durch Fräsen, Kugelstrahlen oder Hochdruckwaschen um eine gute Mitgliedschaft zu erreichen.

Es ist notwendig, die Oberfläche am Tag vor der Verlegung von Deco Ghiaino Isoplam[®] reichlich zu benetzen, wobei darauf geachtet werden muss, stehendes Wasser zu entfernen, das die Haftung von Cement Primer Isoplam[®] beeinträchtigen würde

Primer Vorbereitung.

In ein 20-kg Cement Primer Verpackung von 4,5 bis 5,5 Liter Wasser geben und ca. 3 Minuten mit einem langsam laufenden Rührwerk mischen, bis eine homogene Konsistenz erreicht ist. Das erhaltene Produkt mit Isoplam[®] Hartborstenbesen in einer Stärke von 1-2 mm auftragen. Dann die Deco Ghiaino Isoplam[®]-Mischung "frisch auf frisch" auftragen. Wenn Cement Primer zu schnell trocknet, muss eine weitere Schicht Produkt aufgetragen werden.

Eine falsche Verwendung der Primer kann die Trennung des italienischen Terrazzo[®] Isoplam[®] verursachen.

Anwendung von Deco Ghiaino Isoplam[®].

Die Mischung Deco Ghiaino Isoplam[®] mit der gewünschten Stärke anwenden. Mit Isoplam[®]-Stahlplatte zu glätten.

Mit der Anwendung und nächsten Waschung von Iso-Deaktivators Isoplam[®] weiter gehen, bitte die Spezifikation von Iso Deactivator Isoplam[®] folgen.

Hinweis: Die vorhandenen Fugen müssen eingehalten werden und müssen daher auch auf dem neuen "verklebten" Bodenbelag angezeigt werden. Die Fugen müssen so schnell wie möglich geschnitten werden, um Schrumpfrisse zu vermeiden.

OBERFLÄCHEN-DISAKTIVATOREN

Isoplam® Iso Deactivator Linie umfasst 3 Versionen:

- Iso Deactivator Mini Isoplam®: Deaktivator auf Wasserbasis (Anti-Verdunstungs- und Regenschutz), geeignet für Aggregate mit Korngrößen zwischen 4-8 mm.
- Iso Deactivator Medium Isoplam®: wasserbasierender Härungskampondesaktivator (Anti-Verdunstungs- und Regenschutz), geeignet für Aggregate mit Korngrößen zwischen 9 - 12 mm.
- Iso Deactivator Maxi Isoplam®: wasserbasierender Aushärtungs-Deaktivator (Anti-Verdunstungs- und Regenschutz), geeignet für Aggregate mit Korngrößen zwischen 13-18 mm.

Empfehlungen: Iso Deactivator Isoplam® sollte sehr gut mit einer elektrischen Bohrmaschine gemischt und gleichmäßig mit einer professionellen Pumpe für Deco Ghiaino Isoplam aufgetragen werden. Die Anwendungstemperaturen der italienischen Terrazzo® Isoplam®-Produkte müssen zwischen 5 ° C und 28 ° C liegen. Es ist wichtig, auf die klimatischen Bedingungen zu achten, die während des Tages der Mischung vorhanden sind. Windige Tage können eine zu schnelle Austrocknung verursachen und Risse auf der Oberfläche verursachen (es ist ratsam, mit einem Nylontuch zu bedecken). Die Oberflächen Desaktivatoren wirken unterschiedlich in Bereichen unter der Sonne von dem in dem Schatten ausgesetzt, aufgrund der unterschiedlichen Trocknungszeiten, und dies zu unterschiedlichen Graden der Freilegung des Steins führen kann (es wird empfohlen, dass die Ausarbeitung einer Nylontuch oder ein Tuch Isoplam Schatten und besonders darauf achten, die am besten geeignete Zeit für das Waschen des Fußbodens vom Deaktivator zu finden). Eventuelle Rückstände des Mörtels, der auf der Oberfläche des Korns entstehen kann, einmal von der Oberfläche Deaktivator gewaschen, können mit Hilfe einer einzigen Bürste mit weichen Borsten und Scheibe Isoplam® Plam Apripori Isoplam® entfernt werden, oder durch Aufbringen auf der Oberfläche Grout Remover Isoplam®. Die Wirksamkeit bei der Entfernung von Rückständen ist umso größer, je früher der Eingriff erfolgt.

VERPACKUNG UND FARBE

Deco Ghiaino Isoplam® ist in 25 kg Beuteln erhältlich. An einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren. Bei ordnungsgemäßer Lagerung dauert es mindestens 12 Monate. Deco Ghiaino Isoplam® wird in 5 Farbgrundlagen (Ockergelb, Mahagoni, Pulver, Düne, farblos) geliefert, die mit Weißzement oder Grauzement zu 15 werden können. Weitere Farben können durch Mischen von grauem Zement und weißem Zement in variablen Teilen erhalten werden.

SICHERHEIT

Konsultieren Sie vor der Verwendung die technischen und Sicherheitsdatenblätter des Isoplam® Deco Ghiaino, Isoplam® Iso Deactivator®, Isoplam® Zementgrundierung, Plop Apopori Isoplam® und Isoplam® Fugenmörtel.

Einzelne Arbeiten müssen mit einem einzelnen Produktionslos ausgeführt werden. Ansonsten haftet "Isoplam SRL" nicht für Farbunterschiede.

WICHTIG

Das Plam-Härteprodukt ist so formuliert, dass es wie in der oben genannten Anwendung verwendet werden kann. Das Hinzufügen eines anderen Produktes beeinträchtigt das Endergebnis der Oberfläche. Alle in diesem Merkblatt enthaltenen Informationen beruhen auf bewährten Verfahren und Laborerfahrungen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden sicherzustellen, dass das Produkt für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet ist. Für fehlerhafte Anwendungsergebnisse übernimmt der Hersteller keine Haftung. Es wird immer empfohlen, kleine Flächen vor der Anwendung zu testen. Die Daten können jederzeit geändert werden. Diese Karte ersetzt und annulliert die vorherigen Karten. Plam Härten ist für den professionellen Gebrauch bestimmt. Isoplam Srl organisiert regelmässige Kurse für seine Kunden, die sie anfordern. Wer diese Produkte ohne Aktivierung nutzt, tut dies auf eigenes Risiko.