

RICORDI PIETRA FINE

TECHNISCHES DATENBLATT

Mineralische Dekorbeschichtung auf Kalkbasis mit Feinputz-Optik, formbar



Innen-/Außenbereich



Plastikgebinde



Stahltraufel



Schwammreibbrett

Zusammensetzung

RICORDI PIETRA FINE ist ein mineralisches Dekorprodukt mit Deckputz-Optik auf der Basis von Kalk, von kalkhaltigen Füllstoffen mit ausgesuchten Korngrößen, Pigmenten und spezifischen Zuschlagstoffen für die bessere Anwendung.

Lieferung

- Abpackungen zu 20 kg und 2,5 kg. Je nach Bestimmungsland könnten einige Verkaufsformate nicht verfügbar sein
- Farbtonmachungen sind mit dem Farbmischsystem ColorLife realisierbar. Dedizierte Farbtonmappe

Verwendung

RICORDI PIETRA FINE ist durch höchste Diffusionsoffenheit gekennzeichnet und eignet sich hauptsächlich zur Innen- und Außendekoration von Gebäuden auch von historischem Wert. Es wird in weiß oder farbig auf gut verriebenen Grundputzen auf Kalk- oder Kalk-/Zementbasis (wie KB 13, KC 1, KS 9, KI 7 usw.), auf Oberputzen auf der Basis von hydraulischen Bindemitteln und auf Gipskartonoberflächen verwendet; im Innenbereich kann es auch als Spachtel auf leicht unregelmäßigen Untergründen vor dem Aufbringen von Kalkspachtelungen wie RICORDI STUCCO und RICORDI MARMO verwendet werden. RICORDI PIETRA FINE darf nicht auf Feinputzmörtel "Malta Fina" verwendet werden, da das schichtstarke Produkt eine beträchtliche Oberflächenhärte erreicht und daher eine Ablösung des Feinputzmörtels vom Unterputz hervorrufen kann. Finder ferner Verwendung als Oberputz, und dies vorzugsweise mit Deckputz-Optik, auf Putzzyklen bei makroporösen Entfeuchtungssystemen.

Untergrundvorbereitung

Sich vergewissern, dass die zu dekorierende Oberfläche konsistent, trocken, sauber, staubfrei und gut am Untergrund verankert ist, wobei die Haftung möglichst präventiv überprüft werden sollte. Eventuelle Deckschichten, die mit Anstrichen und Beschichtungen synthetischer Natur angefertigt worden sind, werden mechanisch abgeschauert. Im Beisein leicht staubender und/oder unterschiedlich saugender Putzmörtel, erfolgt der Auftrag des lösungsmittelfreien und tiefdringenden Fixiergrunds in wässriger Mikroemulsion MIKROS 001. Schwächelnde, geschädigte und sich loslösende Putzmörtel werden sorgfältig abgetragen; anschließend erfolgt die Instandsetzung der fehlenden Teile durch Verwendung eines geeigneten Produktes. Sollte es sich um einen besonders unregelmäßigen, rauen und Unterbrüche aufweisenden Untergrund handeln, so empfiehlt sich präventiv eine vereinheitlichende Armierspachtelung mit einem geeigneten Deckspachtel des Typs Bio-Oberputz S 605 und dem alkalibeständigen Glasfasergewebe FASSANET 160. Zu dieser Maßnahme wird grundsätzlich immer geraten, um einer eventuellen Rissbildung im Untergrund vorzubeugen und entgegenzuwirken, worunter die Ästhetik der Beschichtung leiden könnte. Auf glatte Oberflächen wie Gipskarton wird der Fixiergrund in Mikroemulsion MIKROS 001 aufgetragen und im Anschluss die pigmentierte und füllende Vorbereitungsgrundierung FX 526, um die Haftung des Produktes RICORDI PIETRA FINE zu begünstigen.

Anwendung

RICORDI PIETRA FINE wird mittels Metalltraufel in 2 Schichten bis zu einer maximalen Gesamtschichtstärke von 2 mm aufgetragen. Die zweite Materialschicht wird innerhalb von 24-48 Stunden nach der vollständigen Trocknung der ersten Schicht aufgetragen.

Für den Erhalt einer Deckputz-Optik wird die zweite, noch nicht vollkommen erhärtete Materialschicht mit einem Schwammgummireiber in kreisenden Bewegungen feingearbeitet.

Alternativ, für den Erhalt einer Beschichtung mit kompakter Optik (relativ glatt), wird die zweite Schicht in der Trocknungsphase mittels Stahltraufel bis zum Erhalt des gewünschten Ästhetikgrads fein abgezogen.

- RICORDI PIETRA FINE ist ein mineralisches Produkt, daher kann es während der Lagerung an Viskosität zunehmen: Um die korrekte Konsistenz wiederherzustellen reicht das Ausmischen mit einem mechanischen Gerät aus; bei Bedarf kann maximal 1% Wasser hinzugefügt werden.
 - RICORDI PIETRA FINE kann mit Dekorprodukten auf Kalkbasis wie RICORDI STUCCO oder MARMO nach durchschnittlich 24-48 Stunden je nach thermohygrometrischen Bedingungen überdeckt werden, jedenfalls bis zur erfolgten vollständigen Trocknung.
 - Die im vorliegenden technischen Datenblatt beinhaltenen Angaben basieren auf unserem Wissensstand und auf technischen und praktischen Erfahrungswerten. Die technischen Angaben beziehen sich auf die durchschnittlichen Eigenschaften des Basisprodukts und werden unter kontrollierten Laborbedingungen festgesetzt. Die Variabilität der natürlichen und auf dem Markt erhältlichen Rohstoffe sowie die Einfärbung des Produktes können zu geringfügigen Abweichungen zu den angegebenen Werten, beim Farbton und bei den erhaltenen ästhetischen Optikresultaten führen. Daher ist es erforderlich, dass der Käufer/Verwender höchstpersönlich noch vor der Anwendung am Bau die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Gebrauch überprüft, insbesondere dann, wenn bei ein und derselben Arbeit/Baustelle unterschiedliche Partien desselben Materials verwendet werden (eine allerdings nicht zu empfehlende Praktik, wie unter Punkt 6 der vorliegenden Hinweise angeführt).
 - Die Untergründe müssen den Anforderungen des DTU entsprechen, insbesondere dem DTU Nr. 59.1.
- RICORDI PIETRA FINE ist im Originalzustand ohne Beigabe von Fremdstoffen zu verwenden.**

Lagerung

Vor Frost schützen. Bei Temperaturen über + 5° C und unter + 35° C lagern. An einem kühlen und trockenen Ort gelagert, geschützt vor Wärmequellen und vor direkter Sonneneinstrahlung und in integrierter Originalverpackung, hat das Material eine Haltbarkeit von 12 Monaten ab Produktionsdatum laut Etikette. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Qualität

RICORDI PIETRA FINE wird im hauseigenen Labor sorgfältig und fortlaufend überprüft. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

Technische Daten

Spezifisches Gewicht	1,66 ± 0,05 kg/l
Verbrauch (**)	1,5 - 2,0 kg/m² ca. für eine Schicht
	zirka 2,5 bis 3,0 kg/m², endverarbeitet (zwei Schichten)
Korngröße	ca. 0,7 mm
Viskosität	Pastöse Konsistenz
Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 1062-1)	Klasse V1, hoch (Sd < 0,14 m)
Flüssigwasserdurchlässigkeit (EN 1062-1)	Klasse W1, hoch (W > 0,5 kg/m²·h ^{1/2})
(**) Die Verbrauchswerte beziehen sich auf das Produkt in Weiß, aufgetragen auf durchschnittlich saugende Untergründe; es ist angebracht, sie durch Auftragen einer Musterprobe auf dem jeweiligen Untergrund zu bestimmen, auch in Bezug zum ausgewählten Farbton.	
Dekret CAM Edilizia (MUK Bauwesen) vom 24. November 2025, veröffentlicht im Amtsblatt der Italienischen Republik am 03/12/2025	Entspricht den Kriterien:
	2.4.1 - Emissionen in Innenräumen (Innenraumverschmutzung)
	2.4.15 - Farben und Lacke
EU-Grenzwert für VOC-Gehalt (Richtlinie 2004/42/EG)	3.2.6 - Emissionen in Innenräumen (Innenraumverschmutzung)
	Kategorie A/I, Wb: VOC max. 200 g/l; VOC des Produkts in Weiß < 1 g/l; VOC des farbigen Produkts < 15 g/l
Emissionsklasse des Produkts laut Dekret der Republik Frankreich vom 19. April 2011	Klasse A+

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Änderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.