



Marmorino Hydrophopizzato

MARMORINO HYDROPHOPIZZATO ist ein Präparat aus speziellem Kalk, welches für die Oberflächenedelputz von Innenwänden und Außenfassaden historisch-kultureller Bauten oder von Neubauten geeignet ist, für die man spezielle Eigenschaften der Luftdurchlässigkeit, Schutz und Dauer des marmorisierten Edelputzes gewährleisten will.

Die Zusammensetzung von **MARMORINO HYDROPHOPIZZATO** beruht auf einer treuen Wiederaufbereitung der bereits in Vergangenheit verwendeten steinernen Verzierungen aus Kalk.

- Kalkkörner erhalten aus der Kalzinierung bei niederen Temperaturen in traditionellen Holzöfen, von reinem Kalk, erlöscht und gelagert nach alter uns überlieferter Brennkunst
- feine bunte Marmorsplitter und sehr dünner Sand, welche dem Edelputz eine Marmorähnlichkeit verleihen, pastellfarben mit Nuancen, welche an die einzigartigen Fassaden des 16. Jahrhunderts erinnern.
- veredelnde Tempera, welche dem Untergrund Marmorcharakter verleihen und dennoch eine hohe Luftdurchlässigkeit garantieren.

MARMORINO HYDROPHOPIZZATO besteht aus natürlichen Materialien, und wurde nach bedeutendste Renaissance-Rezepte wiederaufbereitet; aufgrund der Qualität und der Herkunft der verwendeten Materialien kann es als bioökologisches Produkt bezeichnet werden.

Eigenschaften

- **MARMORINO HYDROPHOPIZZATO** wird bei der Produktion schon Hydrophobisch eingestellt so das es beim Ende der Reifezeit kein Wasser mehr aufnimmt. Deshalb sehr geeignet für Bäder, Duschen, Außenfassaden, oder Sonstige Objekte die im Außenbereich liegen. Man unterscheidet zwischen Hydrophob 0,00 / 0,50 / 1,00.
- **MARMORINO HYDROPHOPIZZATO** beeinträchtigt minimal den Luftdurchlässigkeits-Index der bereits luftdurchlässigen sich darunter befindenden Kalk-Verputze
- **MARMORINO HYDROPHOPIZZATO** widersteht Laugen
- **MARMORINO HYDROPHOPIZZATO** wirkt der Bildung von Schimmel und Bakterien entgegen
- Mit Verputzen aus natürlichem hydraulischem Kalk und darunter liegenden Verputzen in Cocciopesto, weist **MARMORINO HYDROPHOPIZZATO** eine ausgeprägte Haftbarkeit auf.

Anwendung

Nach ergiebigem Nassmachen des Untergrundes, wird zuerst als Basis eine Spachtelmasse aufgetragen, indem dazu eine quadratische an den Enden abgerundete Stahlspachtel verwendet wird. Bei der zweiten Schicht, welche dünner als die erste ist, sollte die Oberfläche so glatt wie möglich werden. Die letzte Schicht sollte aus wenig Material bestehen und eher Glanz verleihen.

Die marmorisierte gut aufgetragene Fläche und mit der Stahlspachtel gegläntzt, einmal trocken kann nach Wunsch je nach Tradition des Gipsers und Regel der Kunst, mit einem zusätzlichen Schutz versehen und zudem mit zuvor vorbereitetem Bienenwachs oder Kernseife gegläntzt werden

Der Untergrundverputz auf dem **MARMORINO HYDROPHOIZZATO** aufgetragen wird, muss fest, frei von Öl und losen Teilen sein; die Oberfläche darf keine vorangehenden Farben aufweisen und bei Kontakt darf sie nicht stauben.

Die Untergründe für den **MARMORINO HYDROPHOIZZATO** bestehen aus Verputzen aus hartem natürlichem hydraulischem Kalk oder kleinen Teilen aus Cocciopesto, welche eine perfekte Luftdurchlässigkeit der Mauern garantieren. Eventuelle Zementputzschichten könnten das thermo-ergometrische Gleichgewicht der Mauer beeinträchtigen und könnten wasserlösliche Salze hervorrufen, welche die Eigenschaften des Marmorino beeinträchtigen oder gar schwinden lassen könnten.

Technische Daten

Titel (Ca(OH) ₂).....	97%
PH.....	12,3
Karbonisierungszeit.....	ca. 30 Tage
Anwendungstemperatur.....	+5°C ÷ +35°C
Ungefähre Ergiebigkeit.....	1,50 Kg/m ²
Natürliche Farben, je nach vorhandenem Marmorsand (Tabelle anfordern).	