



MASTER VK3

Rivestimento minerale
con finitura spugnata
o talocciata



konstruktive · Leidenschaft



Strada Spartafino, 2
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com
www.vimark.com



DESCRIZIONE

MASTER VK3 è un rivestimento minerale in polvere, altamente traspirante, per la finitura e protezione di intonaci e superfici minerali assorbenti, sia interne che esterne.

La sua applicazione permette allo stesso tempo di proteggere, livellare e decorare i supporti trattati mantenendo una elevata traspirabilità delle murature.

Il prodotto permette di livellare, con una o più passate, irregolarità degli intonaci comprese da 3 a 10 mm.

COMPOSIZIONE

MASTER VK3 è un premiscelato a base di speciali cementi bianchi, calce aerea, inerti calcarei selezionati e dosati opportunamente ed additivi specifici che ne migliorano la qualità del prodotto in termini di lavorabilità, traspirabilità e adesione ai supporti.

MISCELAZIONE E POSA IN OPERA

MASTER VK3 può essere applicato su ogni supporto e superficie tradizionale minerale: intonaci tradizionali a base calce, intonaci premiscelati, malte bastarde a base calce cemento, intonaci da risanamento, sottofondi tradizionali, stabili, consistenti, e non sfarinanti.

I supporti da trattare devono essere omogenei, stabili, puliti, consistenti, privi di parti deboli, polvere, proliferazioni batteriche, efflorescenze saline, oli, grassi, cere, residui di precedenti lavorazioni, ecc. Se necessario, eseguire una pulizia preventiva del supporto mediante idrolavaggio a pressione o sabbatura.

Prima dell'applicazione di **MASTER VK3** assicurarsi che le superfici siano regolarmente assorbenti, complanari, solide e stagionate e non siano soggette a movimenti e ritiri. Con applicazioni ad alte temperature è indispensabile inumidire con acqua i supporti. In ogni caso è necessario valutare l'assorbimento del supporto ed eventualmente regolarizzarlo con acqua o primer specifico.

Per applicazioni dirette su superfici in calcestruzzo o poco assorbenti impastare la prima mano del prodotto con **VIMARLATEX 883** diluito con acqua pulita in ragione di 1:5 v/v.

Impastare un sacco di **MASTER VK3** da 25 kg con circa 6,0-7,0 litri di acqua pulita utilizzando un miscelatore elettrico fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per 5 minuti circa e agitare nuovamente prima di procedere all'applicazione. Il prodotto impastato è utilizzabile per 2 ore circa. Non aggiungere acqua e riagitare l'impasto per riutilizzarlo oltre questo termine.

FINITURA SPUGNATA

Applicare il rasante con spatola americana grande con passaggi orizzontali e verticali fino ad ottenere la complanarità desiderata. Eseguite le mani di uniformità del fondo, la passata finale deve essere effettuata a spessore minimo e costante e rifinita mediante utilizzo di frattazzo di spugna umido per ottenere una finitura frattazzata.

L'applicazione di pitture decorative può essere eseguita a stagionatura avvenuta.

FINITURA TALOCCIATA

Applicare il rasante con spatola americana grande con passaggi orizzontali e verticali fino ad ottenere la complanarità desiderata. Eseguite le mani di uniformità del fondo, la passata finale deve essere effettuata a spessore minimo e costante e rifinita mediante talocchia in legno o materiale plastico per ottenere una finitura talocciata rigata.





L'applicazione di pitture decorative può essere eseguita a stagionatura avvenuta.

RASATURA SU SUPPORTI DISOMOGENEI

Applicare una prima mano di prodotto con spatola americana grande con passaggi orizzontali e verticali a totale copertura della superficie, effettuando uno spessore costante. Annegare nella rasatura, dall'alto verso il basso, la rete di armatura **ARMANET 4x4** in fibra di vetro apprettata e certificata, con trattamento anti alcali, avendo cura di effettuare dei sormonti tra le strisce di almeno 10 cm.

A fase plastica ultimata, effettuare la passata finale a spessore minimo e costante e rifinita mediante utilizzo di frattazzo di spugna umido per ottenere una finitura frattazzata o mediante talocchia in legno o materiale plastico per ottenere una finitura talocciata rigata. L'applicazione di pitture decorative può essere eseguita a stagionatura avvenuta.

RASATURA SU SUPPORTI POROSI E ASSORBENTI

Per limitare ed uniformare l'assorbimento di supporti estremamente porosi ed assorbenti, oppure di vecchi supporti già trattati o che presentano differenze di assorbimento, procedere preventivamente con l'applicazione di **PRIMER ACRILICO**, opportunamente diluito con acqua pulita. L'applicazione del primer deve essere effettuata sulla totalità della superficie da rasare almeno 12 ore prima dell'applicazione di **MASTER VK3**.

Procedere con l'applicazione del rasante impastando la prima mano del prodotto con **VIMARLATEX 883** diluito con acqua pulita in ragione di 1:5 v/v.

L'applicazione di pitture decorative può essere eseguita a stagionatura avvenuta.

CONSUMO INDICATIVO

4,0-4,5 kg per m².

COLORE

Bianco.

CONFEZIONE

Sacchi da 25 kg su pallet a perdere da 1575 kg (63 sacchi) protetto da cappuccio elastico.

CONSERVAZIONE

12 mesi in imballo originale integro ed al riparo dall'umidità.

AVVERTENZE

Evitare l'applicazione con temperature inferiori a + 8°C, in presenza di forte vento, pioggia e sotto l'azione diretta del sole o superiori a + 30°C.

Temperature inferiori a + 8°C con alta percentuale di umidità relativa possono dare origine a fenomeni di carbonatazione superficiale.

Con elevate temperature si consiglia di bagnare uniformemente con acqua il supporto prima dell'applicazione della rasatura.

Evitare l'applicazione su supporti gelati, polverosi, instabili ed inconsistenti.

Eseguire spessori di rasatura compresi tra 3 a 10 mm.

Evitare l'applicazione diretta su supporti a base gesso, fibrocemento o pannelli espansi di natura minerale ed organica.

Su superfici estese prevedere opportune interruzioni in prossimità di giunti o pluviali, oppure creare opportuni tagli tecnici.





Evitare di eseguire riprese di lavorazione con intervalli tempo su una stessa parete. Proteggere il prodotto applicato dal gelo, dalla pioggia e dalla rapida essiccazione per le prime 24 ore dalla messa in opera.

DATI PRODOTTO

Aspetto	polvere	
Colore	bianco	
Massa volumica della polvere	~ 1450 kg/m ³	EN 1015-10
Diametro massimo dell'aggregato	≤ 1,5 mm	

DATI APPLICATIVI

Acqua di impasto	24-28%	
Rapporto dell'impasto	1 sacco + 6,0-7,0 l di acqua	
Temperatura minima di applicazione	+ 8°C	
Temperatura massima di applicazione	+ 30°C	
Tempo di lavorabilità	≥ 120' minuti	

DATI TECNICI PRESTAZIONALI

Massa volumica della malta fresca	~ 1800 kg/m ³	EN 1015-6
Massa volumica della malta indurita	~ 1500 kg/m ³	EN 1015-10
Adesione	≥ 0,15 N/mm ² (FP) B	EN 1015-12
Contenuto di aria dell'impasto	11%	EN 1015-7
Consistenza della malta	155 mm	EN 1015-3
Resistenza a compressione	≥ 2,5 N/mm ² CS II	EN 1015-11
Resistenza a flessione	≥ 1,0 N/mm ²	EN 1015-11
Assorbimento di acqua per capillarità	W0	EN 1015-18
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	≤ μ 15	EN 1015-19
Conducibilità termica	0,47 W/mK (valore medio da prospetto; P=50%)	EN 1745, A.12
Capacità termica specifica	1,0 kJ/kgK	EN 1745, A.12
Reazione al fuoco	Classe A1	EN 13501-1
Durabilità	Valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto della malta	EN 998-1
Sostanze pericolose	Vedi SDS	EN 998-1

CONFORMITÀ



EN 998-1

Malta per scopi generali (GP) per intonaci interni/esterni

NOTE

Prodotto ad uso professionale. I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono riferiti a prove di laboratorio e sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da Vimark (supporto, condizioni ambientali, direzioni tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società Vimark si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web www.vimark.com.

