



CG 120 COLLANTE / RASANTE GRIGIO IN POLVERE	RIF.	VPRO21 - Rev. 1
	Data em.DOC	07.01.2020
	Redatto	N.P.
	Controllato	C.M.



DESCRIZIONE

CG 120 è un prodotto a base di leganti minerali, copolimeri acrilici alcali resistenti, sabbie silicee a granulometria calibrata, inerti micronizzati ed additivi specifici appositamente studiati per l'incollaggio, la rasatura e l'annegamento della rete di armatura nella posa in opera di pannelli isolanti in polistirolo espanso bianco, di polistirolo espanso con grafite, pannelli in sughero e lana di roccia per la rasatura e l'annegamento della rete di armatura nelle coibentazioni a cappotto. Per la sua versatilità e per la facilità di applicazione è indicato come rasante universale per esterno.

IMPIEGHI

Superfici murali nuove e stagionate: ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o disarmanti e le parti non perfettamente aderenti.

Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare, nel caso di supporti molto assorbenti, una mano di fissativo uniformante e consolidante.

Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate: -pitture, asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze; vecchi rivestimenti, sverniciare con sverniciatore e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con soluzione sanizzante.

CLS nuovo: se necessario procedere a pulizia con idropulitrice ad alta pressione per eliminare disarmanti o patine superficiali lucide. CLS deteriorato: eseguire i ripristini con prodotti compatibili e lasciare stagionare.

Cappotto: controllare che il fondo sia coeso, esente da polvere, sporcizia, muffe e non sfarinante. Se necessario intervenire opportunamente.

COLORE

Grigio



CG 120 COLLANTE / RASANTE GRIGIO IN POLVERE	RIF.	VPR021 - Rev. 1
	Data em.DOC	07.01.2020
	Redatto	N.P.
	Controllato	C.M.

DATI TECNICI	METODO	DATI PRINCIPALI A 20° E 60% DI U.R
Massa volumica della malta indurita Kg/m ³	EN 1015-10	1300
Resistenza a compressione N/mm ²	EN 1015-11	Categoria CS IV
Adesione N/mm ²	EN 1015-12	>1
Modo di rottura (A,B,C)	EN 1015-12	B
Assorbimento d'acqua per capillarità	EN 1015-18	W2
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo (μ)	EN 1015-19	μ = 17,13
Reazione al fuoco (Classe)	EN 13501-1	NPD (F)
Resistenza a compressione N/mm ²	EN 1015-11	Categoria CS IV
Aspetto e finitura		Polvere
Massa volumica della malta fresca Kg/m ³	UNI EN 1015-6	1410 ÷ 1510
Punto di infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	6 mesi
Sovraverniciabilità	MPL 048	come adesivo per cappotto: dopo stagionatura e comunque non prima di 28gg
Tempo di lavorabilità min.	UNI EN 196/3	Categoria CS IV
Esterni/Interni		SI / SI
Legante		Idraulico
Diluyente		Acqua
Acqua d'impasto % in pese	UNI 8305	Max 22% applicazione a spatola
Consumo teorico		3,5 - 5,0 kg/m ² per incollaggio
Consumo teorico		3,0 – 4,0 (per rasatura armata)



CG 120 COLLANTE / RASANTE GRIGIO IN POLVERE	RIF.	VPR021 - Rev. 1
	Data em.DOC	07.01.2020
	Redatto	N.P.
	Controllato	C.M.

CICLO DI APPLICAZIONE

Miscelare accuratamente quattro parti in peso di CG 120 con una parte in peso di acqua, per ogni sacco da 25 Kg aggiungere circa 5.5 Lt di acqua evitando con cura la formazione di grumi. Attendere 5 minuti prima dell'applicazione.

La miscela così ottenuta è utilizzabile per circa 2 ore.

Nella messa in opera dei cappotti: applicare un cordolo sul perimetro del pannello + 3 bollini centrali e farli aderire al supporto. Dopo almeno 48 ore rasare i pannelli, stendere la rete di armatura ed eseguire una seconda rasatura che copra perfettamente la rete.

Usato come rasante sugli intonaci: applicare con frettazzo inox sulla superficie da pareggiare e lisciare con lo stesso attrezzo; prima che inizi ad indurire rifinire con frettazzo di spugna per una finitura a civile.

Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso.

N.B. Per una completa maturazione del prodotto, si consiglia di aspettare l'avvenuta carbonatazione, che in condizioni ambientali normali avviene in 28 gg.

AVVERTENZE

Non applicare su muri assolati (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all' 80%.

Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore

Contiene cemento. Durata: prodotto conforme al D.M. 10/05/04 l'agente riducente impiegato è attivo per sei mesi dalla data di confezionamento, utilizzare il prodotto entro questi termini.

Il pH dopo miscelazione con cemento è nettamente basico; evitare il contatto con gli occhi utilizzando appositi occhiali protettivi. In caso di contatto con gli occhi, lavare accuratamente per almeno 15 minuti con acqua. Se l'irritazione è persistente consultare un medico.