



RIF 360®

Rasante cementizio idrofugato a finitura liscia, fine e carteggiabile, di colore bianco. Applicazione manuale ed a macchina, per interni ed esterni.



DESCRIZIONE

RIF 360 è un rasante idrofugato in polvere di colore bianco, a base di cemento Portland, inerti selezionati, resine ed additivi specifici tali da conferirgli ottima lavorabilità e carteggiabilità, buona aderenza ai supporti, buona traspirabilità e ridottissimo assorbimento d'acqua. Applicazione manuale ed a macchina.

RIF 360 è esente da gesso e scagliola.

Impastato con acqua sviluppa una pasta morbida, cremosa, esente da grumi, ma allo stesso tempo di consistenza ottimale per l'applicazione a spatola. **RIF 360** è caratterizzato da una facile applicazione e grande scorrevolezza.

Grazie alla sua formulazione bilanciata, utilizzando **RIF 360** è possibile effettuare rasature idrofobizzate e traspiranti, ad effetto liscio, di pannelli in cartongesso e rasanti cementizi a finitura civile media o civile fine. Per interni ed esterni.

RIF 360 è classificato secondo la normativa europea **EN 998-1** come **GP** "Malta per scopi generali per intonaci per interni/esterni" di categoria **CSI**.

ESEMPI DI APPLICAZIONE

RIF 360 è idoneo per:

- Rasatura idrofugata ad effetto liscio di rasanti cementizi a spessore a finitura civile media o civile fine (**RC 150**, **RG 31**, **PREMAFIX**, **NEWFIX**, **PREMARTOP RN 455**).
- Applicazione su vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi.
- Rasatura di pareti e/o controsoffitti in cartongesso.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I supporti su cui applicare **RIF 360** devono essere consistenti, asciutti, privi di parti friabili ed efflorescenze saline. Pulire accuratamente per rimuovere eventuale polvere, sporco, tracce di oli, grassi, cere, etc.

In presenza di vecchie pitture applicare preventivamente **FIX 200**, **FIX V74** o **FIX 0,03**. In presenza di superfici sfarinanti applicare preventivamente **FIX 0,03**. In presenza di muffa trattare la superficie con il risanante murale **PULI-MUFFA** e con il neutralizzante murale **MUFFA-OUT**.

Correggere eventuali irregolarità con **RC 150** o **PREMAFIX** almeno 7 giorni prima dell'applicazione di **RIF 360**.

Non applicare **RIF 360** su supporti non assorbenti.

Attendere 28 giorni per la completa stagionatura del supporto prima di applicare il rasante.

Inumidire il fondo di posa prima dell'applicazione di **RIF 360**.

Su lastre di cartongesso è consigliabile applicare una mano di **FIX V74** diluito al 400% per evitare la comparsa di aloni sulla rasatura realizzata con **RIF 360**.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Applicazione a mano: impastare **RIF 360** con il 40% ca. di acqua pulita (circa 8 litri per ogni sacco da 20 kg). Introdurre l'acqua in un contenitore pulito ed aggiungere la polvere miscelando accuratamente con trapano a bassa velocità munito di frusta, sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. Miscelare lentamente affinché il prodotto non inglobi bolle d'aria. Non superare i 4 minuti di miscelazione. Fare riposare l'impasto almeno 10 minuti, quindi rimescolarlo ed eventualmente correggerlo prima dell'uso.

Applicazione a macchina: regolare il flussometro fino ad ottenere la consistenza desiderata.

L'impasto ottenuto deve essere utilizzato entro 4 ore.

APPLICAZIONE

RIF 360 si applica con spatola americana, in uno o più strati, per uno spessore complessivo di 1-2 mm. Applicare gli strati successivi su strati non completamente asciutti.

Per ottenere l'effetto "a specchio" rasare la superficie di **RIF 360** non del tutto asciugata utilizzando la spatola in acciaio inox opportunamente inclinata sul supporto con passaggi in senso orizzontale e verticale.





Dopo circa 24 ore il prodotto è carteggiabile.

Applicare pitture della linea PREMAR dopo 14/28 giorni dalla posa in opera di **RIF 360**, in funzione delle condizioni climatiche, su primer fissativo (**FIX 200**, **FIX V74** o **FIX 0,03**).

PULIZIA

Lavare mani ed attrezzature con abbondante acqua pulita prima che il prodotto inizi la presa, in seguito si dovrà ricorrere a sistemi meccanici.

CONFEZIONI

Sacchi di carta da 20 kg.

CONSUMI

Circa 1 kg/m² per ogni mm di spessore applicato.

Circa 10 m² per 2 mm di spessore per sacco.

CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto negli imballi originali integri, al riparo dal gelo e dai raggi diretti del sole.

Non disperdere le polveri.

Ai sensi del DM 10-05-2004 il prodotto correttamente conservato deve essere utilizzato entro 12 mesi dalla data di confezionamento stampigliata sul sacco.

CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO

Prima dell'utilizzo prendere visione delle istruzioni riportate sulla confezione.

Irritante e corrosivo (Secondo **Regolamento (CE) N.1272/2008** e successive modifiche ed emendamenti).

Il prodotto non è tossico, però i leganti idraulici contenuti possono causare irritazioni alla pelle ed alle vie respiratorie, reazione allergica cutanea e gravi lesioni oculari.

DATI TECNICI

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza	polvere
Colore	bianco
Massa volumica apparente della polvere	ca. 1000 kg/m ³
Dimensione massima dell'aggregato	< 100 µm
Reazione al fuoco	classe A1

DATI APPLICATIVI

Rapporto di impasto	ca. 40 % di acqua (circa 8 l per sacco da 20 kg)
Tempo di lavorabilità	ca. 4 h*
Tempo di attesa tra le varie mani	ca. 2 h*
Massa volumica malta fresca	ca. 1650 kg/m ³
Consumo medio	ca. 1 kg/m ² per mm di spessore

PRESTAZIONI FINALI (secondo EN 998-1 tipo GP classe CSI-W2)*

Massa volumica malta essiccata (EN 1015-10)	ca. 1200 kg/m ³
Resistenza a compressione a 28 gg (EN 1015-11)	≥ 0,4 N/mm ² (CSI)
Resistenza a flessione a 28 gg (EN 1015-11)	≥ 0,2 N/mm ²
Adesione a 28 gg (EN 1015-12)	≥ 0,2 N/mm ²
Assorbimento d'acqua per capillarità (EN 1015-18)	≤ 0,2 kg/m ² min ^{0,5} (W2)
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo (EN 1015-19)	µ = 10,3
Conducibilità termica (EN 1745 prospetto A.12)	λ _{10,dry} (P=50%) = 0,35 W/mK (val. tab.)

*Dati espressi a (22±1)°C e (50±5)% di U.R. Temperature inferiori/superiori allungano/riducono i tempi di maturazione ed indurimento.





Non respirare le polveri e proteggersi adeguatamente con guanti, indumenti protettivi ed occhiali.

Prodotto conforme al DM 10/05/2004. Il contenuto di Cr VI è inferiore a 2 p.p.m. entro la data di scadenza conformemente al **Regolamento (CE) n. 1907/2006/CE**, Allegato XVII.

Per ulteriori informazioni consultare la relativa SCHEDA DI SICUREZZA.

AVVERTENZE

Il prodotto va applicato ad una temperatura tra +5° e +35°C. Inumidire accuratamente il supporto prima dell'applicazione del prodotto. Non applicare su supporti a rischio gelo o pioggia nelle 24h successive la messa in opera.

Non applicare su superfici esposte a pieno sole e/o forte vento. Nelle giornate calde è necessario nebulizzare acqua sulla superficie trattata per evitare la rapida essiccazione del prodotto.

Non aggiungere cemento, calce, sabbia o altri prodotti estranei. Non aggiungere acqua o prodotto all'impasto in fase di presa.

Non applicare su metallo, plastica, legno o su superfici non rigide. Non idoneo a ricevere la posa di ceramiche o rivestimenti pesanti.

In caso di supporti non omogenei o in presenza di colonne e tamponature, inserire fra la prima e la seconda mano un'apposita rete in fibra di vetro.

L'uso del prodotto è raccomandato ai soli professionisti.

Le informazioni e le descrizioni sopra riportate derivano dalla nostra migliore esperienza. Essendo però le condizioni di cantiere estremamente variabili consigliamo all'utilizzatore di verificare con prove pratiche che il prodotto sia idoneo all'utilizzo richiesto. Egli assume, comunque, ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto.

PREMAR LIFE

Il prodotto è riciclabile a fine vita come inerte.

Codice per lo smaltimento: CER 170904.

VOCE DI CAPITOLATO

La rasatura di superfici interne/esterne verrà effettuata utilizzando il rasante cementizio idrofugato di colore bianco per finiture lisce (tipo **RIF 360** della PREMAR S.r.l.), appartenente alla classe GP-CSI-W2 secondo la norma UNI EN 998-1. Consumo: ca. 1 kg/m² per mm di spessore.