



PRODUTTORE  
Keimfarben Colori Minerali s.r.l.  
Via Sciaves, Foerche, 10 - 39040 NAZ SCIAVES (BZ) Italia

Tel. 0472 410158  
www.keim.com  
info@keim.it

## LINEA

Rasatura bioecologica per interni a base di calce.

## COD. ARTICOLO

MYCAL-POR

## DESCRIZIONE SINTETICA

Rasatura bioecologica con malta minerale per interni KEIM MYCAL-POR in polvere a base di calce, dello spessore pari a 4 mm.

## VOCE DI CAPITOLATO

Rasatura bioecologica con malta minerale per interni KEIM MYCAL-POR in polvere a base di calce, dello spessore pari a 4 mm.

Esecuzione di rasatura KEIM MYCAL-POR, a base di sabbia, calce aerea, leganti idraulici e additivi per una migliore lavorabilità e adesione, applicata con spatola di acciaio in due o più mani su superfici interne prive di eccessive irregolarità o per rivestimenti a cappotto, livellata ad inizio presa con successiva lamatura e frattazzatura finale.

KEIM Mycal-Por, grazie alle sue particolari capacità di assorbimento, può assorbire l'umidità in eccesso dell'aria ed in questo modo è in grado di diminuire il rischio della formazione di condensa. L'elevata alcalinità crea inoltre un ambiente che limita notevolmente le condizioni adatte alla proliferazione dei microorganismi.

Accertarsi prima dell'applicazione che il supporto sia idoneo ed in buono stato di conservazione, secondo le prescrizioni contenute nelle schede tecniche del produttore.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche e applicative peculiari > granulometria: 0-0,6 mm; capacità di regolarizzazione dell'umidità; riduzione della formazione di condensa; previene le muffe grazie alla sua alcalinità e la sua composizione minerale; buona lavorabilità a mano; resistenza a compressione: CS I (0,4 - 2,0 N/mm<sup>2</sup>); resistenza al fuoco: A 1 (DIN4102); coefficiente di resistenza al passaggio del vapore  $\mu$ : 8 - 12; assorbimento acqueo: W 0; resistenza allo strappo:  $\geq 0,08$  N/mm<sup>2</sup>; conducibilità termica in base a EN 1745  $\lambda_{10,dry}$ :  $\leq 0,83$  W/(mK) per P= 50% --  $\leq 0,93$  W/(mK) per P= 90%.

Realizzazione conforme progetto esecutivo nel rispetto di quanto indicato nelle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza.

Sono esclusi dal prezzo la mano di fissativo con Keim Mycal-Fix, l'eventuale intonachino finale, gli angolari di protezione in alluminio, mentre sono compresi nel prezzo la fornitura dei materiali con il relativo trasporto degli stessi a piè d'opera, l'esecuzione a regola d'arte mediante l'utilizzo di apposita staggia in alluminio e frattazzo in inox, l'eventuale rete d'armatura in fibra di vetro a maglia 4x4 con peso di 160 g/m<sup>2</sup> resistente allo strappo e all'alcalinità (da annegare al primo strato di rasatura ancora fresco, con l'aiuto di un frattazzo o di una spatola procedendo allo srotolamento dei rotoli di rete dall'alto verso il basso avendo cura di sovrapporli per almeno 100 mm evitando l'eventuale formazione di bolle e piegature), la rimozione con spazzola morbida di depositi superficiali di varia natura come pulviscolo o sporco, la protezione di tutti gli elementi presenti che non sono da rasare con la relativa rimozione al termine delle lavorazioni, i ponteggi interni fino ad

un'altezza di 3,5 m, i campioni richiesti dalla direzione lavori prima della fase esecutiva, la rifinitura corretta di punti particolari come nicchie, mensole e angoli, la pulizia finale con l'asportazione dei detriti e polvere, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

