

# KERASO XL



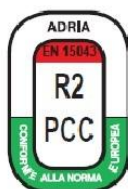
1,60 Kg/m<sup>2</sup> x mm di spessore



40 min.



12 mesi in luogo asciutto e nell'imballo originale, al riparo dal gelo e dalle alte temperature.



## DESCRIZIONE

Rasante cementizio tixotropico rapido per spessori da 2 a 25 mm, ad alte prestazioni, a presa rapida e rapida idratazione, per pavimenti e pareti interne ed esterne.

## CAMPI DI APPLICAZIONE

- Rasature a parete, pavimento e soffitto in spessori da 2 a 25 mm per ambientazioni civili o industriali, massetti riscaldanti, pavimentazioni ad alto traffico, piscine.
- Intonaco ad alta resistenza, ideale per rivestimenti pesanti a parete.
- Ripristino o livellatura di gradini, avvallamenti e buche nei massetti.
- Ricostruzione di frontalini di balconi, cornicioni
- Rasatura d'intonaci e massetti cementizi, pareti a solette in calcestruzzo, murature in calcestruzzo cellulare o laterizi.
- Applicazioni su sottofondi base gesso, previo trattamento delle superfici con **APPREX G** almeno 6 h prima della posa.

## NATURA DEL PRODOTTO

**KERASO XL** è costituito principalmente da miscele di cementi rapidi, polimeri, cariche minerali e additivi specifici.

## IMPASTO

Miscelare la polvere con acqua pulita sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare 2 minuti, quindi rimescolare brevemente, verificando l'omogeneità del prodotto. Il prodotto si presenta in consistenza pastosa, facilmente lavorabile con spatola, in caso di forti spessori, con staggia o a spruzzo pompato con apposite macchine intonacatrici.

## OPERAZIONI DI POSA

### Ripristini localizzati

Utilizzare il prodotto in uno spessore massimo di 25 mm per mano. Mani successive possono essere applicate appena le precedenti hanno fatto presa.

### Rasante

Applicare una rasatura a zero sul supporto, per garantire una buona bagnatura dello stesso.

Subito dopo, sul prodotto ancora fresco, applicare lo strato necessario per realizzare la rasatura al livello desiderato.

# IDENTIFICATIVI

Apparenza	Colore	Massa Volumica	Residuo Solido	Conservazione ( in luogo asciutto e nell'imballo fornito)	Voce Doganale
Polvere	Grigio	1,60 Kg/dm <sup>3</sup>	100%	12 mesi	3824 50 90

# APPLICATIVI

Rapporto di Miscelazione	Tempo maturazione	Tempo utile d'impiego	Tempo di pedonabilità
5,5 litri d'acqua per 25 Kg di polvere (22±1%)	2 min.	20 min.	3 – 4 h

Tempo di presa per la copertura	Tempo di presa	Contenuto di ioni cloruro	Spessore massimo per mano	Temperatura di applicazione
5 – 7 h	30 – 50 min.	< 0.05%	25 mm	+5°C a +35°C

# PRESTAZIONALI

	Resistenza compressione 28gg	Resistenza flessione 28gg	Adesione calcestruzzo	Modulo d' elasticità
VALORE	29 Mpa	10 Mpa	>0,85 N/mm <sup>2</sup>	15 Gpa
NORMA	EN 112190	EN 196/1	EN 1542	EN 13412

## CONSIGLI TECNICI

- KERASO XL non richiede l'aggiunta di altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.) o additivi per le applicazioni descritte.
- Eliminare eventuali cause di rimonte di umidità sui sottofondi e le efflorescenze residue.
- Per applicazioni su superfici molto assorbenti, o in condizioni metereologiche calde e ventose, inumidire bene il sottofondo prima di rasare, anche arrivando al rifiuto, se necessario.
- L'utilizzo di **KEDILATEX** al posto dell'acqua d'impasto è richiesto in caso di applicazione in basso spessore su calcestruzzo, su sottofondi fessurati (con rete in fibra di vetro annegata nello strato di contatto), su sottofondi soggetti a vibrazione, o forti sollecitazioni meccaniche e termiche.
- Utilizzare il prodotto solo quando risulta di consistenza pastosa. Iniziata la presa, risulta di difficile stesura, ed è necessario fare un nuovo impasto.

## CONSUMI

**KERASO XL** 1,60 Kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore.

## VOCE DI CAPITOLATO

Rasatura a parete e pavimento interno con malta cementizia rapida che permetta la realizzazione di spessori fino a 25 mm in una sola mano, la posa di rivestimenti ceramici, lapidei, lignei e resilienti, e con resistenza a compressione non inferiore a 25 N/mm<sup>2</sup>, tipo **KERASO XL** della KEDIL.

## AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Non applicare in condizioni e/o modalità differenti da quanto esplicitamente dichiarato in questa scheda tecnica.

### Limiti di responsabilità

*Le presenti informazioni si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, si deve verificare, con prove adeguate, l'idoneità del prodotto per lo specifico uso preso in considerazione. Le responsabilità di Abrasivi Adria S.r.l. si limita alla garanzia della costante qualità del prodotto.*