

KERASO LG



1,60 Kg/m² x mm di spessore



6 h



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



DESCRIZIONE

Intonaco di finitura idrofugato per interno ed esterno con spessori di 5 mm per mano.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Intonaco a parete e soffitto in spessori da 2 a 10 mm per ambientazioni civili o industriali.
- Rasatura d'intonaci, pareti 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 LG è costituito principalmente da Calce idrata, legante idraulico, 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 5 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

Le superfici dovranno essere compatte uniformi ed umide.

Applicare una rasatura a zero di **KERASO LG** 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	Bianco	1,50 Kg/dm ³	100%	12 mesi	3824 50 90

APPLICATIVI

Rapporto di Miscelazione		Tempo maturazione	Tempo utile d'impiego	Tempo di presa
6,25 litri d'acqua per 25 Kg di polvere (25±1%)		5 min.	3 h	24 h – 48 h
Spessore massimo di applicazione	Dimensione massima aggregato	Assorbimento d'acqua	Reazione al fuoco	Temperatura di applicazione
5 mm	0,8 mm	W1	A1	+5°C a +35°C

PRESTAZIONALI

	Resistenza compressione 28gg	Resistenza alla flessione 28 gg	Adesione calcestruzzo	Temperature d'esercizio
VALORE	1,5 N/mm ²	1 N/mm ²	0,4 N/mm ²	Da -30°C a +90°C

CONSIGLI TECNICI

- **KERASO LG** 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.
- Evitare forti sbalzi termici in fase di presa.
- 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 e sfarinoso, è necessario fare un nuovo impasto.
- **Keraso LG** non deve essere ricoperto da vernici, pitture o rivestimenti poco traspiranti

CONSUMI

KERASO LG 1,60 Kg/m² per mm di spessore.

VOCE DI CAPITOLATO

Intonaco base calce idoneo a parete esterna o interna per rasature di finitura tipo **KERASOLG** della **KEDIL**, in classe GP CS IV W1 secondo EN 998-1.

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.