GECO CALCE Rasatura

RASANTE DI FINITURA TRASPIRANTE A BASE DI CALCE IDRAULICA NATURALE

GECO CALCE - Rasatura
Rasante di finitura traspirante a base di calce idraulica naturale

PERCHÉ SCEGLIERLO	· La granulometria accuratamente studiata consente finiture extralisce. · Impermeabile e traspirante, ideale per risanamento di pareti umide. · La calce NHL 5 lo rende perfetto per lavorazioni su edifici storici. · Soffice e scorrevole, riduce fatica e tempistiche di stesura. · Il ritiro idraulico controllato minimizza fessure e cracking.	
UTILIZZI PRINCIPALI	· Rasatura di finitura in cicli deumidificanti, prima della posa di pittura traspiranti. · Malta da risanamento (EN 998-1 R).	
	SOTTOFONDI IDONEI	**PREPARAZIONE**
	· Calcestruzzo. · Calcestruzzo aerato. · Murature ed intonaci di ogni tipo. · Cotto, mattoni, pietra. · Malte di ogni tipo. · Materiali minerali in genere purchè con assorbimento d'acqua non eccessivo o totalmente assente.	Se il fondo non è ben solido e coeso è necessario ripararlo e rinforzarlo con opportuno rinzaffo. In presenza di materiali distaccanti (polvere, macerie) o lubrificanti (grassi, cere, detergenti) sulla superficie da trattare, effettuare un'accurata pulizia e/o una leggera abrasione, o l'uso di un primer. **Utilizzare solo primer traspiranti**, che non compromettano la fuoriuscita del vapore dalle pareti da risanare. Versare i 3/4 dell'acqua d'impasto in un recipiente pulito, aggiungere la polvere e miscelare per circa 3 minuti con macchina a basso numero di giri, aggiungendo gradualmente il resto dell'acqua d'impasto fino ad ottenere una pasta omogenea.
DATI APPLICATIVI	Aspetto:	polvere grigio/beige
	Granulometria massima:	0,5 mm
	Tempo aperto:	20 min.
	Spessore per mano:	1 - 5 mm
	N° di mani:	1
	Resa:	1,5 kg/m^2 per mm
	Massa a fresco:	1650 ± 50 g/dm^3
	Acqua:	5,0 - 5,5 litri/sacco (20% - 22%)
	Tempo di miscelazione:	3 min.
	Confezioni:	sacchi da 25 kg
	Temperatura di applicazione e maturazione:	tra +5 ° e +35 °C
	Conservazione in luogo asciutto:	12 mesi dalla data di produzione
APPLICAZIONE	· Stendere il prodotto in una prima mano, con spatola americana liscia, annegando la rete alcali-resistente disposta per strisce verticali sovrapposte per almeno 10 cm. · Dopo almeno 24 ore stendere una seconda mano, rifinendo con frattazzo a spugna. La terza mano è necessaria in caso di sottofondi molto irregolari (> 15 mm) o per conferire ulteriore resistenza agli urti.	

EDILTECO group | GECO Dehumidification System Division

Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy . Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970
www.edilteco.it | commerciale.italia@edilteco.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' CERTIFICATO DA DNV ISO 9001

© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.

CARATTERISTICHE TECNICHE EN 998-1 R	Resistenza a compressione:	CS II	Classi I-IV
	Densità (asciutta):	1600 ± 50 kg/m^3	-
	Forza di adesione (su cotto) e schema di rottura:	≥ 0,50 MPa - schema B *(rottura del sottofondo)*	-
	Assorbimento capillare:	> 0,3 kg/m^2 dopo 24 h	≥ 0,3 kg/m^2 dopo 24 h
	Innalzamento capillare:	< 5 mm	≤ 5 mm
	Permeabilità al vapore μ:	≤ 11	-
	Conduttività termica:	< 0,25 W/mK	-
	Classe reazione al fuoco:	A1 (incombustibile)	A1-F

PRECAUZIONI GENERALI	Non effettuare miscelazioni parziali né aggiungere additivi/solventi diversi da acqua pulita a T° ambiente. Non utilizzare sacchi rotti, aperti in precedenza o di materiale indurito/con grumi. Non aggiungere ulteriore acqua al materiale già impastato. Il prodotto ancora fresco va protetto dalle intemperie e da una essicazione troppo rapida (schermandolo da sole diretto e vento) per almeno 48 - 72 ore dalla posa. I dati e le tempistiche qui riportati si riferiscono a condizioni controllate di 21 °C e UR 65%. Temperature più alte possono accelerarle, e temperature più basse rallentarle fino ad arrestarle del tutto al di sotto dei 5 °C. Lavare gli strumenti con acqua quando il materiale è ancora fresco.

Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possono subire sostanziali variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso; oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio e senza preavviso il contenuto della presente scheda tecnica. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente scheda sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.

Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy . Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970
www.edilteco.it | commerciale.italia@edilteco.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' CERTIFICATO DA DNV ISO 9001

© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.