

ESIRAS 100

ESIRAS 100. RASANTE PREMISCELATO A BASE CEMENTIZIA PER INTERNI ED ESTERNI



SACCO CARTA

LA TIPOLOGIA DEL PRODOTTO
E' INDICATA NEL LATO DEL SACCO



CARATTERISTICHE

Esiras 100 è una rasatura civile extrafine a base di calce idrata e cemento specifica per ottenere finiture con superficie bianca speculare perfettamente liscia. Pregiate polveri di marmo cristalline, leganti di elevata qualità ed opportuni additivi conferiscono al prodotto eccellente lavorabilità in fase di stesura e di lisciatura, elevate rese, pregevole aspetto estetico ed ottime caratteristiche di permeabilità al vapore acqueo. micropori opportunamente bilanciati che si sviluppano in fase di miscelazione con acqua e l'elevata presenza di calce idrata conferiscono al prodotto un'eccellente permeabilità al vapore acqueo e una spiccata capacità antibatterica prodotta dall'alcalinità della calce.

CAMPI D'IMPIEGO

- Finitura civile fine di intonaci interni ed esterni.
- Rasante per pannelli in calcestruzzo prefabbricato
- Per l'esecuzione di rasatura di alta qualità indicata per tipologia di edilizia di elevato standard abitativo in cui è richiesto un ottimo livello di finitura.

VANTAGGI

- Per la sua composizione il prodotto presenta un'ottima lavorabilità in fase di stesura;
- Elevata resa (circa Kg. 1,0 al mq. per mm di spessore)
- Ottima permeabilità al vapore;
- Ottima capacità adesiva al supporto;
- Ottima lisciatura finale ottenuta grazie alla granulometria particolarmente fine

CONFEZIONI:

Sacco da kg 20

ASPETTO:

Polvere bianca

DURATA: Garanzia di 12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità

Prodotto conforme Reg.1907/2006 (Reach) Allegato XVII, punto 47

ESIRAS 100
è disponibile nelle seguenti versioni:



BIANCO

DATI TECNICI

POLVERE PREMISCELATA	
Granulometria massima del prodotto	0,1 mm
Massa volumica apparente della polvere	800 Kg/m ³
Confezione	sacco kg 20 – fino a 32 sacchi per bancale
MALTA FRESCA	
Acqua d'impasto	45%
Tempo di riposo impasto	5 minuti
Durata di vita impasto	60 minuti
Massa volumica apparente della malta fresca	1640 Kg/m ³
MALTA INDURITA	
Massa volumica apparente della malta indurita	1250 kg/m ³
Resistenza media a flessione a 28 gg.	≥ 1,5 N/mm ²
Resistenza media a compressione a 28 gg	≥ 4,5 N/mm ²
Valore medio del fattore di resistenza alla diffusione "μ"	5 -20
Reazione al fuoco:	euroclasse A1

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Non applicare su sottofondi in gesso, scagliola, su supporti verniciati, su elementi in legno, metallo o plastica. Bagnare prima della posa intonaci vecchi o particolarmente assorbenti. Impiegare solo su supporti puliti, resistenti, compatti e sufficientemente ruvidi.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

La miscelazione va effettuata con trapano miscelatore. Aggiungere l'acqua, in percentuale del 45%, in maniera graduale. Far mescolare il prodotto fino a quando non sarà divenuto un impasto omogeneo. Lasciare riposare l'impasto almeno 5 minuti prima dell'utilizzo.

APPLICAZIONE

É bene evitare di applicare il prodotto nelle ore più assolate. Lo spessore minimo applicabile è di 0,5 mm; lo spessore massimo per mano è di 1,0 mm; lo spessore massimo finale è di 2,0 mm. Applicare manualmente in una o due mani ad incrociare mediante spatola inox liscia. Portare a finire con frettazzo di spugna, di plastica o in legno. Il prodotto messo in opera va protetto per 48 ore da pioggia, dilavamenti, gelate ed evaporazioni repentine prodotte da sole battente o forte ventilazione.

AVVERTENZE

Maneggiare con cautela: utilizzare guanti, creme di protezione ed occhiali per evitare il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua calda e consultare un medico. Le caratteristiche tecniche e le modalità d'applicazione da noi indicate nella presente scheda tecnica sono basate sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza, ma non possono comportare alcuna garanzia da parte della Esincalce sul risultato finale del prodotto applicato. Il cliente è tenuto ad accertarsi che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto.

LE INFORMAZIONI CONTENUTE IN QUESTA SCHEDA SONO IL RISULTATO DELLE CONOSCENZE DISPONIBILI ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE. ESINCALCE NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ PER DANNI A PERSONE O COSE DERIVANTI DA UN USO IMPROPRIO DI TALI INFORMAZIONI E SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE I DATI SENZA PREAVVISO.