



AR33



Rinzafo per intonaci a base di calce/cemento, idoneo per l'esecuzione di rinzafo aggrappanti per interni ed esterni su murature miste, blocchi porizzati e fondi ad alta assorbenza.

■ RINZAFO AGGRAPPANTE ■ BASE CALCE/CEMENTO



Applicazione



Utilizzo



Marcature e Certificazioni

Rinzafo ed aggrappanti. Idoneo per l'esecuzione di rinzafo aggrappante per interni ed esterni su murature miste, blocchi porizzati, fondi ad alta assorbenza.

Conforme alla norma europea EN 998-1 GP-CS IV-W1

Premiscelato composto da cemento portland, sabbia selezionata ed additivi atti a migliorarne la lavorabilità ed esaltarne le caratteristiche tecniche.

OPERAZIONI PRELIMINARI

I fondi devono essere stabili, resistenti e puliti, polvere e sporcizia dovranno essere rimossi. Le irregolarità e le protuberanze devono essere eliminate ed eventuali buchi dovranno essere sigillati almeno 12 ore prima della posa dell'intonaco. Bagnare sempre la superficie di fondo ed applicare **AR33** come rinzafo per la preparazione a tutti i lavori di intonacatura. I fondi murari particolarmente assorbenti, a diverso grado di assorbimento o tendenti ad un debole sfarinamento, vanno adeguatamente trattati con **CONSOLIDANTE P1** fino ad ottenere un supporto valido per una buona adesione. Questo trattamento si renderà opportuno qualora, dopo un'adeguata bagnatura del fondo, si manifestasse la presenza di parti incoerenti a pregiudizio di una buona adesione.

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Il prodotto si applica con macchina intonatrice e spruzzandolo direttamente sul fondo da trattare.

Fondo in laterizio o termolaterizio: si consiglia una sbruffatura coprente, lasciando la superficie del prodotto applicato irregolare e scabra.

Fondo in pietra naturale: sigillare tutte le connessioni murarie e sbruffare la parete in modo coprente, lasciando la superficie del prodotto applicato irregolare e scabra.

Fondo in calcestruzzo: si consiglia di applicare il prodotto sulla superficie in modo coprente e ripassare subito dopo con una spatola dentata, in modo da determinare una striatura che migliorerà l'adesione dei prodotti successivi.

VANTAGGI & CARATTERISTICHE

- Uso razionale del prodotto fornito in sacchi con carta antiumido o sfuso in silo.
- Elevata lavorabilità.

IMPIEGHI

- Esecuzione di rinzafo aggrappante per interni ed esterni da applicare su fondi minerali esistenti e nuovi con buone caratteristiche di solidità.

Fondi isolanti di pilastri e marcapiani rivestiti in legno-cemento o polistirene: si consiglia di applicare il prodotto sulla superficie in modo coprente interponendo una specifica rete in fibra debordante ai lati. Ripassare subito dopo con spatola dentata in modo da determinare una striatura che migliorerà l'adesione dei prodotti successivi. Applicare sempre uno spessore non inferiore a 4-5 mm generando una superficie grezza atta a migliorare la coesione dell'applicazione successiva.

DATI CARATTERISTICI	
Granulometria massima	<1,5 mm
Campo granulometrico	0-1,4 mm
Acqua di impasto	17% ca.
Resa per cm di spessore	16 kg/m ² ca.
Densità del prodotto in polvere	1550 kg/m ³ ca.
Densità del prodotto umido	1950 kg/m ³ ca.
Densità del prodotto indurito	1700 kg/m ³ ca.
Adesione	≥0,2 N/mm ² FP:B
Resistenza alla compressione a 28 gg	10 N/mm ² ca.
Assorbimento acqua (W 1)	≤0,4 kg/(m ² .min ^{0,5})
Permeabilità al vapore	μ <30
Conducibilità termica	0,75 W/mK (vt.)
Spessore applicativo	>5 mm

AVVERTENZE

AR33 è destinato ad uso professionale. Se impastato con trapano rispettare la percentuale di acqua prevista non superando 3 minuti di miscelazione. Non impastare con molazza o betoniera. Non applicare su superfici esposte all'irraggiamento solare e all'azione del vento; eseguire le lavorazioni a temperature ambientali non inferiori a +5 °C. Le superfici murarie esposte a forte irraggiamento solare dovranno essere bagnate e raffreddate per evitare spiacevoli disgregazioni del legante. Proteggere le lavorazioni dall'irraggiamento solare dal vento o dal gelo. L'indurimento del prodotto è basato sulla presa idraulica, che a basse temperature viene eccessivamente ritardata con conseguente indurimento anomalo. Usare il prodotto allo stato originale senza apportare aggiunte e materiali estranei.

Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici sono reperibili dal sito www.premierpremiscelati.it

CONFEZIONAMENTO E FORNITURA	CONSERVAZIONE
Sacco da 25kg - Bancale - Silos	AR33 va conservato proteggendolo dall'umidità ed impiegato entro 6 mesi dalla data di confezionamento

VOCE DI CAPITOLATO
Esecuzione di rinforzo aggrappante con malta premiscelata in polvere PREMIER AR33 per interni ed esterni, a base calce idrata, cemento portland, sabbia calcarea selezionata in curva granulometrica da 0 a 1,4 mm ed additivi atti a migliorarne le caratteristiche tecniche. Idoneo per la realizzazione di un primo strato di rinforzo/ponte di aderenza, al fine di rendere il supporto uniformemente assorbente e di migliorare la coesione del successivo strato di intonaco di fondo. Particolarmente indicato per il pretrattamento di fondi disomogenei molto o poco assorbenti: calcestruzzo, blocchi altamente porizzati, legno-cemento e materiale plastico cellulare. Applicare a mano o a

macchina, a consistenza plastico-fluida, con uno spessore non inferiore a 4-5 mm generando una superficie grezza atta a migliorare la coesione dell'applicazione successiva. Resistenza alla compressione $\geq 10 \text{ N/mm}^2$ a 28 gg. Massa volumica dopo essiccazione a $105 \text{ }^\circ\text{C}$ pari a 1700 kg/m^3 . Resistenza alla diffusione del vapore $\mu \leq 30$. Conforme alla norma europea EN 998-1 GP-CS IV-W1. Marchio CE.