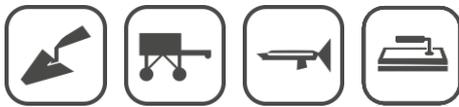


# YA90



Intonaco a base di calce/cemento, idoneo per l'esecuzione di intonaci di fondo per interni ed esterni su laterizi, blocchi in cemento, mattoni porizzati, ecc.

■ BASE CALCE/CEMENTO ■ RC: 3N/mm<sup>2</sup>



Applicazione



Utilizzo



Marcature e Certificazioni

Intonaci di fondo base calce/cemento. Prodotto idoneo per l'esecuzione di intonaci di fondo interni ed esterni su laterizi, blocchi in cemento, mattoni porizzati, ecc. Resistenza alla compressione: 3N/mm<sup>2</sup>.

Conforme alla norma europea EN 998-1 GP-CS II-W0

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

## OPERAZIONI PRELIMINARI

I fondi devono essere solidi e stabili, resistenti e puliti, polvere e sporcizia dovranno essere rimossi. Le irregolarità 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** se necessario in relazione all'assorbimento ed omogeneità del fondo. 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. Per le superfici particolarmente lisce e compatte si consiglia di preparare un fondo di adeguata aderenza con **MINERAL GRIP** oppure, in funzione delle necessità applicative, con **PRIMER 48**. Per i casi più difficili applicare una boiacca adesivizzante composta con **UNIGETT**.

## PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Il prodotto si applica con macchina intonacatrice spruzzandolo dal basso verso l'alto e livellando l'intonaco mediante staggia con passaggi in senso orizzontale e verticale. Lo spessore minimo di applicabilità non deve essere inferiore a cm 1 e maggiore di cm 2 in una unica soluzione, ulteriori modesti apporti di prodotto dovranno essere eseguiti dopo 24 ore su fondo ruvido. Dopo circa 4-6 ore, ed in funzione delle condizioni ambientali, predisporre l'intonaco ai trattamenti di finitura, uniformando le superfici e regolarizzando gli angoli; per ottenere una superficie omogenea e compatta, si consiglia di trattare superficialmente l'intonaco con frattazzo di plastica o legno.

### VANTAGGI & CARATTERISTICHE

- Uso razionale del prodotto fornito in sacchi con carta antiumido o sfuso in silo.
- Elevata lavorabilità.
- Possibilità di lavorazioni 'al piano' con impianto di convogliamento.
- Garanzia di costanza prestazionale.

### IMPIEGHI

- Esecuzione di intonaco interno ed esterno su fondi di natura minerale (laterizi, termolaterizi, blocchi in cemento, ecc).

**Finitura monostrato:** l'intonaco può essere rifinito con lo stesso prodotto riportando materiale sul fondo ancora fresco e successivamente feltrandolo con frattazzo di spugna per ottenere una superficie omogenea.

**Finitura a due strati:** per questo sistema di finitura si potranno impiegare i prodotti della linea Finiture in polvere, in pasta e pitture. L'applicazione potrà avvenire secondo la metodologia del "fresco su fresco" oppure su fondo solido e maturo utilizzando prodotti che, come estetica finale, sono lisci o a diverse granulometrie.

DATI CARATTERISTICI	
Granulometria massima	<1,5 mm
Campo granulometrico	0-1,4 mm
Acqua di impasto	21,5% ca.
Resa per cm di spessore	13 kg/m <sup>2</sup> ca.
Densità del prodotto in polvere	1400 kg/m <sup>3</sup> ca.
Densità del prodotto umido	1700 kg/m <sup>3</sup> ca.
Densità del prodotto indurito	1500 kg/m <sup>3</sup> ca.
Adesione	0,2 N/mm <sup>2</sup> FP:B
Resistenza alla compressione a 28 gg	3,5 N/mm <sup>2</sup> ca.
Assorbimento acqua (W 0)	>0,4 kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )
Permeabilità al vapore	μ <12
Conducibilità termica	0,54-0,65 W/mK (v.t.)

## AVVERTENZE

**YA90** è destinato ad uso professionale. Se impastato con trapano rispettare la percentuale di acqua prevista non superando 3 minuti di miscelazione specie se si impasta con 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](http://www.premierpremiscelati.it)

CONFEZIONAMENTO E FORNITURA	CONSERVAZIONE
Sacco da 25kg - Bancale - Silos	<b>YA90</b> va conservato proteggendolo dall'umidità ed impiegato entro 6 mesi dalla data di confezionamento