



# RESIRIPRESA 901

## DISPERSIONE ACQUOSA DI COPOLIMERO ACRILICO

RESIRIPRESA 901 è una dispersione acquosa di polimeri acrilici modificati ad alto contenuto di solidi. È stata appositamente studiata per migliorare le caratteristiche degli impasti a base di leganti idraulici (cementi) e di leganti aerei (calce e gesso).

### Settori d'impiego

RESIRIPRESA 901 è utilizzata nei cantieri delle nuove costruzioni, in quelli della ristrutturazione civile e nel settore del restauro artistico monumentale.

- Il suo utilizzo principale è come additivo nella preparazione di riprese di getto, di fondi adesivi, di malte per ripristini, livellamenti e sigillature;
- Nel restauro monumentale RESIRIPRESA 901 è utilizzata tal quale o mescolata a calce o a cemento bianco, come legante per impasti con polvere di marmo o di pietra, per eseguire stuccature e modellare nuove forme in opere d'arte, statue, bassorilievi;
- Impiegato tal quale o diluito con acqua, RESIRIPRESA 901 viene impiegata per impregnazioni di consolidamento di intonaci antichi, materiali lapidei molto porosi o poco coesi (la superficie sfarina) e per ripristinare l'adesione fra intonaco e muratura. È utilizzata inoltre per aumentare la coesione e l'impermeabilità delle pitture a base di calce;
- Viene impiegato come primer su superfici porose e cartongesso per migliorare l'adesione e ridurre l'assorbimento d'acqua di un intonaco (CANALGRANDE) o di un rivestimento in spatolato (DECORWAVE) evitandone un'asciugatura troppo rapida.

### Caratteristiche

RESIRIPRESA 901 è una resina termoplastica che indurisce per evaporazione dell'acqua, formando un film brillante, perfettamente trasparente dotato di discreta flessibilità ed adesione a molti materiali in uso nell'edilizia (mattoni, pietra, intonaci). Queste caratteristiche non variano nel tempo anche dopo usura, invecchiamento ed esposizione agli agenti atmosferici.

Si presenta come un liquido bianco, lattiginoso, fluido di densità 1,05 kg/dm<sup>3</sup> e pH 10.

RESIRIPRESA 901 conferisce alla malta con legante idraulico le seguenti caratteristiche:

- Migliore adesione alla gran parte dei supporti (calcestruzzo, pietra, laterizio);
- Abbassamento del modulo elastico;
- Riduzione del rapporto acqua-legante dell'impasto mantenendo la stessa lavorabilità;
- Migliore maturazione degli impasti in quanto l'acqua evapora più lentamente;
- Riduzione della formazione di fessure dovute al ritiro idraulico;
- Aumenta l'impermeabilità delle malte e di conseguenza la resistenza ai cicli gelo-disgelo.

## Modalità d'uso

Per confezionare una malta, aggiungere RESIRIPRESA 901 all'acqua di impasto secondo le quantità indicate nella tabella dei consumi.

Premiscelare le polveri ed i leganti (cemento, sabbia, calci, polveri di marmo) a seconda delle esigenze ed aggiungerle al liquido miscelando lentamente.

Su superfici porose o su cartongesso, applicare il prodotto a rullo o a pennello: applicare l'intonaco fresco su fresco.

Per eseguire impregnazioni di intonaci, pulire la superficie, per quanto l'intonaco lo permetta, per eliminare sporco, polvere ed efflorescenze. Applicare il prodotto a pennello od a rullo.

### Note

*Non eseguire applicazioni con temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C*

*Proteggere il lavoro dalla pioggia e dal sole. Con temperature elevate ed in zone ventilate mantenere umide le superfici trattate.*

## Consumo

Dosaggi (parti in peso)	RESIRIPRESA 901	Acqua	Legante	Sabbia	RESISEAL o altro premix	Totale miscela
<b>Riprese di getto Boiacche pennellabili</b>	1	-	2	2	-	5
<b>Malte per ripristini</b>	1	2	5	8-10	-	16-18
<b>Premiscelato</b>	1	3	-	-	10-13	13-16

## Confezioni e stoccaggio

Confezioni A + B da 5 kg, 10 kg e 25 kg.

In confezioni originali e chiuse, il prodotto rimane inalterato per un anno se conservato in ambiente a temperature comprese fra 10 e 30 °C, protetto dal gelo, dall'umidità, dal sole e da fonti di calore.

## Pulizia degli attrezzi e precauzioni igieniche

Prima della manipolazione del prodotto consultare le relative schede di sicurezza.

Per la pulizia degli attrezzi usare acqua o RESISOLV 196.

Il prodotto non è pericoloso ma ha comunque un pH alcalino così come lo hanno gli impasti (malte o boiacche di cemento) ai quali viene aggiunto: è bene proteggersi gli occhi e le mani indossando occhiali e guanti.

In caso di contatto con la pelle lavarsi subito con acqua e sapone; in caso di contatto con gli occhi, lavarsi subito con acqua corrente per 10/15 minuti, poi consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi o con le mucose, non utilizzare alcool, ma lavarsi subito con acqua corrente ed un sapone neutro per 10/15 minuti, poi consultare il medico.

### Non lavarsi con solvente.

*Le informazioni contenute in questa scheda sono dettate dalle migliori esperienze pratiche e di laboratorio della RESIMIX, che garantisce i suoi prodotti quando vengono applicati secondo le istruzioni. È tuttavia compito del Cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate o comunque al di fuori del suo controllo. La RESIMIX si riserva di apportare variazioni dei dati. Per qualsiasi ulteriore chiarimento, si consiglia la spettabile clientela di rivolgersi all'Ufficio Assistenza Tecnica*