



# NOVA-LASTIC

MALTA PREMISCELATA CEMENTIZIA BICOMPONENTE PER LA PROTEZIONE E L'IMPERMEABILIZZAZIONE DEL CALCESTRUZZO

## CARATTERISTICHE

NOVA-LASTIC è una malta bicomponente a base di cemento, inerti, additivi particolari e copolimeri sintetici ad elevata stabilità in ambiente alcalino in dispersione acquosa appositamente modificati dal laboratorio della NOVAPERCOL per la preparazione di miscele cementizie. Miscelando i due componenti si ottiene una boiaccia facilmente applicabile con spatola americana in verticale e orizzontale con uno spessore minimo di 2 mm. NOVA-LASTIC con il suo contenuto di resine copolimeri ha un'adesione eccellente sul calcestruzzo dopo l'indurimento crea una barriera elastica-flessibile-impermeabile a cloruri-solfati-CO<sub>2</sub>-SO<sub>2</sub>.

## DATI TECNICI

PH COMPONENTE LIQUIDO	9
POT-LIFE	60 Minuti
ADESIONE SUL CALCESTRUZZO	F= 0,77 N/mm <sup>2</sup> - FP =A
ADESIONE SUL CALCESTRUZZO IN ACQUA	F= 0,42 N/mm <sup>2</sup> - FP =A
MODULO ELASTICO DOPO 28GG	475 N/mm <sup>2</sup>
MODULO ELASTICO DOPO 7GG	370 N/mm <sup>2</sup>
PENETRAZIONE DEL SALE: CLORURO DI SODIO NaCl	NESSUNA penetrazione
PENETRAZIONE DEL SALE: CLORURO DI CALCIO CaCl <sub>2</sub>	NESSUNA penetrazione
CARBONATAZIONE ACCELERATA aria arricchita con CO <sub>2</sub> al 30%	NESSUNA penetrazione
PROVE DI IMPERMEABILIZZAZIONE ALL'ACQUA	IMPERMEABILE
DETERMINAZI. DEL PESO SPECIFICO del COMP. A	1461 kg/m <sup>3</sup>
DETERMINAZI. DEL PESO SPECIFICO del COMP. B	1029 kg/m <sup>3</sup>
DETERMINAZI. DEL PESO SPECIFICO del COMP.	1661 kg/m <sup>3</sup>
DETERMINAZI. DEL PESO SPECIFICO del COMP. INDURITO	1564 kg/m <sup>3</sup>
ASPETTO POLVERE GRIGIA - LATTICE	

*Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera. La Novapercol s.r.l. si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche, migliorative del prodotto senza darne alcun preavviso.*



## FORNITURA

Sacchi da: 25 kg + 8,3 kg.  
di cui 25 kg comp. A e 8,3 kg comp. B  
Tempi di conservazione: 3 mesi data  
confezionamento in luogo asciutto e ventilato.

## CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa  
europea EN 998-1

## CAMPI D'IMPIEGO

NOVA-LASTIC per le sue spiccate  
proprietà tecniche viene applicata  
anche:

- come sottofondo impermeabile prima della posa di pavimentazioni sia esterne che interne
- rasature impermeabili di intonaci
- impermeabilizza murature controterra
- rasature flessibili di strutture prefabbricate.

## SCHEDA SICUREZZA

**1) INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI:** Non è un preparato pericoloso in base alle indicazioni della Dir.va CE 91/155. Il prodotto non necessita di etichettatura o contrassegni di pericolosità. Non è un prodotto classificato nocivo secondo la Dir.va CE 88/379. Il prodotto non è infiammabile. **2) MISURE DI PRIMO SOCCORSO:** In caso di ingestione non somministrare alcuna sostanza senza consultare un medico. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente con abbondante acqua. **3) PROTEZIONE INDIVIDUALE:** Durante la miscelazione proteggere le vie respiratorie con mascherine antipolvere. L'addetto alla miscelazione con agitatore meccanico deve fare uso di otoprotettori. Proteggere le mani e gli occhi con guanti e occhiali antifortunistici. **4) STABILITÀ E REATTIVITÀ:** Non vi è formazione di sostanze di decomposizione pericolose. In condizioni normali il prodotto è stabile. Assenza di emissione di odori sgradevoli. **5) ISTRUZIONI ECOLOGICHE:** Smaltimento del prodotto in discarica per rifiuti inerti di II Categoria di tipo A. Secondo buona regola non disperdere il prodotto e i contenitori nell'ambiente.



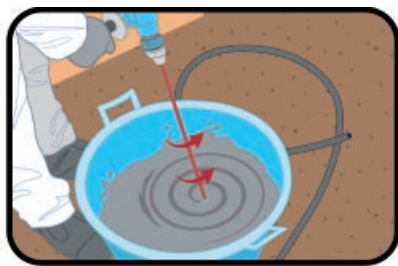
# NOVA-LASTIC



Per maggiori informazioni

[www.novapercol.it](http://www.novapercol.it) o inviate una e-mail: [info@novapercol.it](mailto:info@novapercol.it)

## CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO



### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Il supporto o fondo deve essere privo di polvere, di parti non compatte. In tal caso usare per la sua ricostruzione NP-CRETE RVF o NP CRETE COL. Il sottofondo deve essere bagnato a rifiuto quindi con spugna rimuovere l'acqua eccedente fino ad ottenere un supporto umido ma non bagnato.

### PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

Preparazione della malta: per avere una malta priva di grumi si consiglia di versare in un idoneo recipiente il componente liquido (B), quindi aggiungere lentamente sotto agitazione il componente in polvere (A). Mescolare per qualche minuto con agitatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere una malta omogenea.

**Applicazione:** Applicare la malta stendendola con spatola sulle superfici da trattare con uno spessore minimo per strato di 2 mm. Nel caso in cui lo spessore debba essere più consistente attendere circa 4 ore dall'applicazione del primo strato per poi applicare il secondo. Nelle zone più sollecitate si consiglia di applicare una rete di rinforzo in fibra inserita nella malta

## INFORMAZIONI UTILI PER LA MESSA IN OPERA

- Consumo:
- Spessore Consigliato per Mano
- Rapporto Di Miscelazione 3:1

1,8 Kg/mq Per Mm Di Spessore

2 Mm

Polv. 3 Liq. 1



## AVVERTENZE SUL PRODOTTO

### NON IMPASTARE CON MOLAZZA - PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque si assume ogni responsabilità, che possa derivare dal suo uso.