

## NanoPrimer

Primer silossanico ad altissima penetrazione, consolidante, idrorepellente e anti-efflorescenza.



### PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

#### È particolarmente indicato per:

Preparare pareti e soffitti prima della posa di materiali silossanici in genere, proteggendoli contemporaneamente dalla risalita salina ed impedendo la creazione di fiocchi e cristalli.

#### Applicazioni consigliate:

Consolidare e migliorare l'adesione di superfici verticali e orizzontali, anche molto assorbenti o sfarinanti ed in zone soggette ad umidità, prima della posa di rivestimenti decorativi.

Supporti idonei (all'interno ed all'esterno):

- Intonaci base calce-cemento
- Gesso
- Cartongesso
- Pannelli in fibrocemento
- Blocchi in cemento cellulare
- Mattoni a faccia vista
- Calcestruzzo
- Pietra naturale
- Tufi
- Cotti
- Supporti cementizi di varia natura

### CARATTERISTICHE

**Universale:** per uso interno ed esterno, può essere utilizzato anche come trattamento finale consolidante.

**Traspirante** ed idrorepellente, impermeabilizza in profondità senza alterare la permeabilità al vapore acqueo.

**Protegge da efflorescenze saline** evitando distacchi, disgregazione superficiali e sbiancature antiestetiche.

**Regolarizzante:** riduce e regolarizza l'assorbimento dei supporti massimizzando la resa dei decorativi successivi.

**Il basso contenuto di VOC ne fa un materiale** adatto anche a lavorazioni interne.

### MODALITÀ DI APPLICAZIONE

#### Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere pulito, planare, coeso e privo di ogni genere di sostanza distaccante.

- **Supporti nuovi:** nessuna precauzione oltre quelle indicate
- **Supporti degradati o sfarinanti:** Rimuovere ogni parte friabile o poco coesa e ripristinare la corretta planarità. Sono particolarmente indicate le linee **licatarepair** e **licatacem**.

#### Preparazione del prodotto

**Nano Primer** è pronto all'uso e non necessita di alcuna diluizione, si consiglia comunque di omogeneizzare il prodotto con miscelatore a basso numero di giri prima dell'applicazione.

## Applicazione

1\_ Stendere il prodotto a pennello, rullo o airless; in condizioni ideali è sufficiente una sola mano applicativa, la quantità di materiale da impiegare può variare in funzione dell'assorbimento del supporto.

2\_ Inoltre può essere utilizzato come soluzione antisale prima dell'applicazione di intonaci, rasanti o decorativi a base di calce. In tal caso, una prima mano di rasante o di decorativo e/o di rinzafo di intonaco, deve essere stesa immediatamente dopo l'applicazione del prodotto.

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Liquido lattiginoso
Resa	0,100 – 0,150 L/m <sup>2</sup>
Diluizione	Pronto all'uso
Tempo di essiccazione	Fuori tatto 6-12 ore circa Completa 24 ore circa
Conservazione nelle confezioni originali integre	12 mesi in luogo asciutto tra +5° e +35°C
Confezione	Tanica in polipropilene da 1 L - 5 L - 10L
Principio attivo	Resina silossanica
Peso specifico	≈ 1,05 kg/L
Ph	≈ 9
Solvente	Acqua
COV (Direttiva 2004/42/CE) per primer (Cat A/g):	< 30g/L di COV

## PRESTAZIONI

Permeabilità vapore acqueo	Sd < 0,14
Reazione al fuoco	Non infiammabile
Nocività CE (direttiva 2001/60/CE):	No

## AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale.
  - In caso di applicazioni diverse da quelle riportate in scheda è bene effettuare preventivamente un controllo di idoneità e/o contattare il Technical Service Licata per approfondimenti.
  - Verificare sempre prima dell'applicazione la corrispondenza di colore, consistenza ed aspetto. Eventuali reclami in merito non saranno accettati ad applicazione effettuata.
  - Non applicare in condizioni estreme come su supporti ghiacciati o in presenza di nebbia/eccessiva umidità ambientale.
- Per evitare difetti estetici e funzionali, in caso di esposizione diretta ai raggi solari è necessario prevedere schermature adeguate.
- Assicurarsi che le temperature dell'ambiente, del sottofondo e del prodotto durante l'applicazione e l'asciugatura siano comprese tra +5 °C e +35 °C.
  - Curare adeguatamente il prodotto fino alla completa asciugatura ed almeno nelle prime 48-72 ore, riparandolo da pioggia, vento, intemperie e dai raggi diretti del sole.
  - La temperatura ed il tasso di umidità possono accelerare (se elevati) o rallentare (se troppo bassi) anche drasticamente il processo di maturazione, fino a fermarlo del tutto.
  - La presenza di ponteggi, l'uso di materie prime naturali e l'impossibilità di controllare le condizioni atmosferiche e del sottofondo possono portare a segni di ripresa e disomogeneità di cui Licata SpA non si ritiene responsabile.
  - Il prodotto fresco può essere lavato con acqua.

## SICUREZZA

Proteggere occhi e mani durante l'applicazione.

Consultare e tenere a disposizione la versione più aggiornata della Scheda di Sicurezza per informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto.

## NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative e si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Tutta la documentazione necessaria per l'utilizzo in sicurezza dei prodotti Licata SpA è disponibile nella sua forma più aggiornata sul sito aziendale **licata SpA**. Inoltre, la nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per informazioni e chiarimenti. Per ulteriori approfondimenti è possibile contattare il Technical Service Licata all'indirizzo [servizio-tecnico@licatasp.it](mailto:servizio-tecnico@licatasp.it)

Rif. Scheda: TDS P10711 - rev.10/21.