



## Artica

Malta regolarizzante a finitura ultrasliscia e ad altissima adesione.



### PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

#### È particolarmente indicato per

Decorare e rifinire superfici interne o esterne, con o senza l'aggiunta di pigmenti.

#### Applicazioni consigliate:

Regolarizzare e lisciare superfici sconnesse, soprattutto verticali, anche senza l'uso di primer.

- Supporti idonei (all'interno od all'esterno):
- Superfici verniciate e smaltate
- Rivestimenti murali anche vecchi, purché ben adesi al supporto
- Piastrelle ceramiche, porcellanate o smaltate (previa abrasione meccanica o lavaggio con soda)
- Rasanti ed intonaci di qualsiasi grado di finitura
- Calcestruzzo normale e calcestruzzo aerato autoclavato
- Laterizi e murature in generale
- Cartongesso
- Pannelli isolanti come EPS, XPS poliuretano espanso, sughero, ecc.

### CARATTERISTICHE

**L'estrema versatilità** permette l'uso sia come regolarizzante che come decorativo finale.

**L'alta scorrevolezza** conferita da inerti finissimi e cellulosa semplifica l'applicazione.

**L'elevato potere di aggrappo** consente l'adesione su ogni superficie, anche senza primer.

**Le resistenze chimiche e meccaniche** lo rendono ideale per interni ed esterni.

**Il ritiro igrometrico controllato** garantisce una superficie esente da crepe e fessure.

**Il tempo aperto prolungato** riduce gli sprechi, facilita le riprese e semplifica l'applicazione.

**La compatibilità cromatica** permette l'aggiunta di pigmenti in pasta o polvere.

### MODALITÀ DI APPLICAZIONE

#### Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere stagionato, pulito, planare, coeso e privo di ogni genere di sostanza distaccante. Su superfici molto assorbenti o spolveranti è consigliato l'utilizzo di un primer uniformante. Se necessario, risolvere preventivamente la risalita capillare/salina con **Neutral Antisale** o **licata Injecto Gel**.

- **Supporti nuovi:** nessuna precauzione oltre quelle indicate.
- **Supporti degradati o sfarinanti:** rimuovere ogni parte friabile, poco coesa o distaccante e ripristinare la corretta planarità con prodotti **licata**.

#### Preparazione dell'impasto

- 1\_Versare il prodotto in un recipiente pulito, contenente  $\frac{3}{4}$  dell'acqua di impasto
- 2\_Miscelare per circa 3 – 4 minuti con miscelatore a basso numero di giri aggiungendo gradualmente l'acqua residua. Il prodotto pronto per l'applicazione deve essere una miscela tixotropica, omogenea e priva di grumi.
- 3\_Lasciar riposare 1-2 minuti, quindi riagitare prima dell'utilizzo.

**Artica** va utilizzato tale e quale, con la sola aggiunta di acqua pulita. Non frazionare le confezioni per effettuare miscele parziali né utilizzare sacchi aperti.

**N.B.** Prestare particolare attenzione alla pulizia degli attrezzi prima dell'impasto perché la presenza di granelli o impurità colorate o nere, anche di ridotte dimensioni, può compromettere la finitura speculare, la bianchezza finale e causare rigature durante la stesura.

## Applicazione

1\_ Stendere il prodotto con spatola metallica o inox, in uno, due o tre strati fino ad ottenere una superficie liscia e speculare avente spessore  $\leq 3$ mm.

Per spessori più elevati procedere stratificando una seconda mano sulla prima già indurita (dopo almeno 24 ore) o, in alternativa, interporre una rete d'armatura in fibra di vetro alcali-resistente sulla prima mano ancora fresca. Quest'ultima operazione determinerà inoltre un incremento delle resistenze agli sforzi elastici del materiale.

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Polvere bianca
Granulometria	$<0,2$ mm
Consumo della polvere	1 Kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore
Acqua d'impasto	34-36% sul peso della polvere
Tempo di lavorabilità a 20°C	~ 180 minuti
Spessore di applicazione per mano	$\leq 3$ mm
Temperatura di applicazione	Da +5° a +35°C
Conservazione nelle confezioni originali integre	12 mesi in luogo asciutto tra +5° e +35°C
Confezione	20 Kg
pH dell'impasto	11 circa

## PRESTAZIONI RICHIESTE SECONDO UNI EN 998-1

Caratteristica	Metodo di prova	Requisito normativo	Prestazione
Densità asciutta in massa	EN1015-10		1100-1200 Kg/m <sup>3</sup>
Resistenza a compressione a 7 gg	EN1015-11		$>6$ (MPa)
Resistenza a compressione a 28 gg	EN1015-11		$>6,5$ (MPa)
Resistenza a Flessione a 28 gg	EN1015-12		$>2$ (MPa)
Consistenza con tavola a scosse a T'0			180 mm

## 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@licataspa.it](mailto:servizio-tecnico@licataspa.it)

Rif. Scheda: TDS P10854 - rev.07/21.