



LicaPlan

Malta premiscelata per massetti tradizionali sia galleggianti che aderenti.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

È particolarmente indicato per

Realizzare massetti di consistenza "terra umida" su solette comuni.

Applicazioni consigliate:

Confezionare massetti in genere, o eseguire piccoli rappezzi di massetti danneggiati.

Lica Plan permette la successiva posa di:

- Pietre naturali dopo 4gg
- Ceramiche 4gg
- Moquette 4gg
- Legno 7 gg (con umidità residua <2%)
- PVC 7 gg (con umidità residua <2%)
- Linoleum 7 gg (con umidità residua <2%)
- Parquet 7 gg (con umidità residua <2%)
- Resine 7 gg (con umidità residua <2%)

CARATTERISTICHE

La stabilità dimensionale riduce al minimo i fenomeni fessurativi anche a strato sottile

Rapido Indurimento pedonabile dopo 24 ore e piastrellabile dopo 4 giorni

Adatto a pavimenti anche per traffici pesanti grazie alle alte resistenze meccaniche

Conforme alle classi CT – C25 – F4 della normativa **UNI EN 13813**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere stagionato, pulito, planare, coeso e privo di ogni genere di sostanza distaccante. È sempre consigliato l'utilizzo di un primer per uniformare l'assorbimento. 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**.

Prima della posa fissare, lungo le pareti perimetrali e i pilastri, del materiale desolarizzante comprimibile (polistirolo, nastro, sughero) dallo spessore non inferiore a 5 mm.

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 rimanente sino ad ottenere una miscela a consistenza "terra umida".
- 3_In alternativa potrà essere preparato con betoniera a bicchiere, miscelatore planetario, mescolatore a coclea o con impastatrice con pompa a pressione tipo "TurboSol".

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

Applicazione

1A Massetti ancorati o aderenti_I massetti a spessore da 20 a 35 mm devono essere realizzati in aderenza al supporto, per cui è necessario preparare una boiaccia di adesione con l'utilizzo di **LicaLatex** (1 parte di lattice, 1 di acqua e 2 di **Lica Plan**, misurate in volume). Stendere la boiaccia sul supporto applicandola in modo uniforme con pennellina, spazzolone o spatola.

1B Massetti galleggianti o flottanti_Per spessori superiori ai 35 mm, dovrà essere steso in opera sopra uno strato desolarizzante (foglio in polietilene, Pvc, o similari) sovrapposto per almeno 20 cm., in grado di creare uno strato di scorrimento tra il massetto e il supporto.

- 2_ Stendere il prodotto in maniera uniforme sulla boiaccia di aggrappo ancora fresca o sul materiale desolarizzante (a seconda del tipo di massetto da realizzare), quindi compattare e frattazzare sino ad ottenere una superficie chiusa e liscia.
- 3_ Le zone attraversate da canalizzazioni dovranno essere rinforzate da reti di armatura leggera a maglia esagonale, avendo cura di mantenere lo spessore del massetto al di sopra dei 20 mm.
- 4_ In caso di riprese di getto dopo interruzioni, onde garantire la saldatura, inserire nel massetto tagliato perpendicolarmente degli spezzoni in metallo lunghi circa 30 cm, con diametro 4/6 mm e distanti tra loro circa 25 cm.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Polvere Grigia
Granulometria	<2,5 mm
Consumo della polvere	16-17 kg/m ² ogni 10 mm di spessore
Spessori applicativi ottimali	30-50
Spessori Consigliati sopra fungo	≥30 mm
Acqua d'impasto	7%-8% sul peso della polvere
Tempo di lavorabilità a 20°C	60 minuti
Spessore di applicazione per mano	20-50 mm (prodotto tal quale)
Temperatura di applicazione	Da +5° a +35°C
Conservazione nelle confezioni originali integre	12 mesi in luogo asciutto tra +5° e +35°C
Pedonabile dopo	24/36h
Piastrellabile	4gg
Confezione	25 Kg
Massa volumica	1950-2050 Kg/dm ³

PRESTAZIONI

Caratteristica	Metodo di prova	Requisito normativo	Prestazione
Resistenza alla compressione 4 ore	prEN 13892-2		>3 MPa
Resistenza alla compressione 28 giorni	prEN 13892-2	Prestazione dichiarata	>25 MPa
Resistenza alla flessione 28 giorni	prEN 13892-2	Prestazione dichiarata	> 4 MPa
Adesione su calcestruzzo normato			> 1,5 MPa
Tempo di presa	EN 12706		90-120 min
Reazione al fuoco	prEN 13454-2		A1

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

Rif. Scheda: TDS P10051 - rev.07/21.