



LicataKolor

Malta cementizia impermeabile in 22 colori per stuccature di fughe da 0 a 8 mm.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

È particolarmente indicato per

Stuccatura di fughe dagli 0 agli 8 mm di larghezza su pavimentazioni civili (ceramica, gres, clinker, bicottura, monocottura, cotto, ecc).

Applicazioni consigliate:

tuccatura decorativa di ogni genere di fessura fino 8 mm, piscine (additivato con Licalatex), mosaici, marmo, ecc..

CARATTERISTICHE

Facile lavorabilità grazie all'utilizzo di speciali additivi ed inerti di quarzo sferico.

Impermeabilità completa che la rende adatta e durevole in ogni condizione di utilizzo.

Elevata adesione anche in condizioni di gelo, calore e aggressione chimica.

Le alte resistenze meccaniche ne fanno un materiale resistente e duraturo nel tempo.

Disponibile in 22 tonalità

Conforme alla classe **CG2WA** secondo la **UNI EN 13888**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere pulito, planare, coeso e privo di ogni genere di sostanza distaccante. Prima di procedere alla stuccatura, verificare che la malta o l'adesivo sottostanti siano completamente induriti, mentre per materiali porosi o levigati in opera effettuare preventivamente una prova di pulibilità. Materiali porosi, come il cotto, necessitano della stesura preventiva di cere idonee ad evitare macchie.

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 5 minuti, quindi riagitare prima dell'utilizzo.

È possibile sostituire parte dell'acqua di impasto con **Licalatex** (in rapporto del 5% - 10% rispetto al peso della polvere), che ne aumenta l'impermeabilità e la resistenza.

LicataKolor 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

1_Stendere il prodotto con una spatola di gomma entro 120 minuti dalla sua miscelazione, avendo cura di eseguire la prima pulizia trasversalmente al senso dei giunti.

2_Curare attentamente il riempimento delle fughe senza lasciare vuoti o avvallamenti.

3_Nel caso in cui sia necessario eseguire le fughe in condizioni di esercizio particolarmente gravose (zone di forte traffico o sottoposte a lavaggi frequenti anche in pressione), è consigliato l'utilizzo del prodotto additivato con **Licalatex**.

**INFORMAZIONI
DI PRODOTTO**

Aspetto	Polvere Colorata
Granulometria	<0,160 mm
Consumo della polvere	Vedi tabella sotto
Acqua d'impasto	Ca. 23%-28% (verticale) Ca. 25%-30% (orizzontale)
Tempo di lavorabilità a 20°C	≥120 minuti
Spessore di applicazione fughe	Da 0 a 8 mm
Temperatura di applicazione	Da +5° a +35°C
Pedonabile	24/36 h
Praticabile	14 gg
Conservazione nelle confezioni originali integre	12 mesi in luogo asciutto tra +5° e +35°C
Confezione	5 Kg
Massa volumica apparente	1150-1250 Kg/dm ³

PRESTAZIONI

Caratteristica	Metodo di prova	Requisito normativo	Prestazione
Resistenza alla flessione dopo 28 gg	(UNI EN 12808 - 3)	≥3,5 N/mm ²	8 N/mm ²
Resistenza alla compressione dopo 28 gg	UNI EN 12808 - 3	≥15 N/mm ²	32 N/mm ²
Resistenza alla flessione dopo cicli di gelo e disgelo	UNI EN 12808 - 3	≥3,5 N/mm ²	5,2 N/mm ²
Resistenza alla compressione dopo cicli di gelo e disgelo	UNI EN 12808 - 3	≥15 N/mm ²	31,6 N/mm ²
Resistenza all'abrasione	UNI EN 12808 - 2	<1000 mm ³	522 mm ³
Assorbimento d'acqua dopo 30'	UNI EN 12808 - 5	≤ 2 gr	0,12 gr
Assorbimento d'acqua dopo 240'	UNI EN 12808 - 5	≤ 5 gr	0,23 gr
Ritiro	UNI EN 12808 - 4	2 mm/m	1,5 mm/m

MOSAICI

Larghezza in mm	Larghezza in mm	Spessore in mm	Consumo Kg/m ² per mm di spessore
20	20	4	0,480
50	50	4	0,192

**PIASTRELLE PER
MARMI**

75	150	6	0,144
100	100	6	0,144
100	100	10	0,240
100	200	10	0,180
200	200	8	0,096
250	250	12	0,115
300	300	10	0,080
300	600	4,5	0,027
330	330	10	0,073
400	400	10	0,060
600	600	3	0,012
600	600	12	0,048
600	1200	3	0,009

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 P00154- rev.07/21.