Idrosil Interior

Idropittura per interni ai silicati di potassio in dispersione acquosa.

BIANCO

Conforme alla norma DIN 18363

Opaco

Buona adesione

Bassissimo VOC

Traspirante

PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

È particolarmente indicato per

Dipingere superfici che necessitano di una finitura con elevate doti di traspirabilità accoppiata ad impermeabilità, soprattutto in abbinamento a materiali a base di calcio e silicati di potassio.

Applicazioni consigliate:

Dipingere superfici di ogni tipo: Edifici commerciali, residenziali, showroom, abitazioni ecc.

- Sottofondi adatti (solo interni)
- Finiture civili base calce
- Finiture civili base cementizia
- Gesso (previa applicazione di primer in caso di lisciatura a bassissimo assorbimento)
- Superfici già pitturate, previa accurata verifica di adesione e pulizia del supporto
- Calcestruzzo

Versione standard: può essere colorata secondo la mazzetta **licatacolore2.0**.

CARATTERISTICHE

Buon potere coprente: grazie all'alto grado di opacità ed all'elevato punto di bianco**La •**

Inodore e a basso tenore di VOC (< a 30g/L) pertanto ideale per la stesura in ambienti interni.

Altissima traspirabilità: la struttura porosa e i leganti silicatici garantiscono straordinaria permeabilità al vapore.

Conforme alla **UNI EN 13300**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere pulito, planare, coeso e privo di ogni tipologia di sostanza distaccante.
È sempre consigliato l'utilizzo di un primer per uniformare l'assorbimento, che diventa obbligatorio per supporti molto assorbenti (gesso, cartongesso, ecc).

- **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***.
- **Supporti con scarsa planarità:** applicare il fondo riempitivo **Uniformante LG** prima della stesura.
- **Supporti con presenza di alghe o muffe:** pretrattare le superfici interessate con biocida **Sanus**.

Preparazione del prodotto

È possibile diluire il prodotto con acqua pulita nelle seguenti modalità:
Applicazione a pennello o rullo: prima mano 25% - seconda mano 20% - Applicazione airless: 25%
È consigliabile, dopo diluizione, omogeneizzare il prodotto per qualche minuto con miscelatore a basso numero di giri.

Applicazione

1_Stendere il prodotto in due o più strati incrociati, a pennello, rullo o con macchina Airless, avendo cura di coprire il 100% della superficie da trattare.

2_In caso di applicazioni multiple, realizzare gli strati successivi a distanza di 3-4 ore circa.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Liquido Bianco
Resa	0.250 – 0.350 Kg/m² in due mani
Diluizione	Prima mano 10% Seconda mano 5%
Tempo di essiccazione	Fuori tatto 3-4 ore circa Completa 24 ore circa
Conservazione nelle confezioni originali integre	12 mesi in luogo asciutto tra +5° e +35°C
Confezione	Secchio in polipropilene da 20 Kg
Legante	Silicato potassio
Peso specifico	1,60 kg/L
Potere coprente	Eccellente
Presa di sporco	Basso
Brillantezza	Opaco
Finezza	< 100 micron
COV (Direttiva 2004/42/CE) per pittura per pareti interne (Cat A/a):	< 30g/L di COV

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 P10364 - rev.07/21.

licata S.p.A.
via A. De Gasperi, 155
92024 Canicattì (AG) - Italia