

Besten Putz Scudo Acril-silossanico

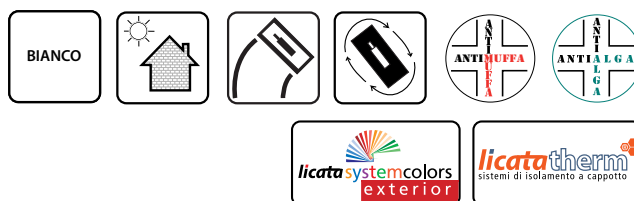
Rivestimento acril-silossanico fibrorinforzato ed armato ad effetto compatto e riempitivo, nasce dalla combinazione tra le due tecnologie acrilica e silossanica. La componente acrilica conferisce buona adesione, ottima resistenza meccanica e agli urti, mentre la componente silossanica garantisce ottima idrorepellenza e un'alta traspirabilità del rivestimento. Vanta un'eccezionale scorrevolezza evitando in fase di essiccazione la formazione di micro crateri, riprese o dilavamenti, ottima la resa consumi per metro quadro. Grazie alla presenza di additivi specifici garantisce inoltre la protezione dalla formazione di microrganismi come muffe ed alghe.



BestenPutz Scudo Acril-silossanico è un rivestimento decorativo pronto all'uso, a base di resine acril-silossaniche in dispersione acquosa, resistente all'attacco di muffe ed alghe. Caratterizzato da un'elevata forza di adesione e di resistenza agli urti, è ideale come decorativo di facciate, di rasature armate fibrorinforzate e nel sistema di isolamento termico a cappotto **licatatherm Scudo**.

Gli speciali agenti tixotropizzanti e gli additivi di ultima generazione utilizzati per la sua formulazione, rendono la posa in opera di **BestenPutz Scudo Acril-silossanico** estremamente facile e veloce, soddisfacendo efficacemente tutte le esigenze della pratica di cantiere e riducendo al minimo sfridi nonché consumi del prodotto. Il tempo aperto migliorato di **BestenPutz Scudo Acril-silossanico**, permette la realizzazione più agevole e veloce di grandi specchiature di facciate consentendo, durante la sua applicazione, una più facile ripresa e un miglior inglobamento delle mani successive. La sua particolare curva granulometrica consente la realizzazione di finiture compatte ed omogenee, garantendo inoltre il mascheramento delle eventuali imperfezioni. Il perfetto equilibrio tra elevata idrorepellenza e buona permeabilità al vapore acqueo, sono valori aggiunti al quale il team **R&D Licata SpA** ha dedicato studi specifici rendendo **BestenPutz Scudo Acril-silossanico** ideale quale strato decorativo finale nei sistemi di isolamento a cappotto ad elevata resistenza meccanica e ad elevata traspirabilità.

Disponibile in tutte le tinte della mazzetta colori **Exterior** nella granulometria 1,5 mm.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

BestenPutz Scudo Acril-silossanico è indicato per la decorazione di superfici esterne, nuove o esistenti, su edifici residenziali, industriali o commerciali. È applicabile su supporti quali:

- Sistemi di isolamento termico **licatatherm Scudo** con pannelli in EPS e Lana di roccia
- Rasature armate fibrorinforzate con **RasoArm Scudo**

CARATTERISTICHE

- Forza di adesione e di resistenza agli urti: il sistema **Licatatherm Scudo***, testato presso l'Istituto Giordano, ha dimostrato una resistenza all'impatto pari a 175 J.
- Finitura ad aspetto compatto: la sua particolare curva granulometrica consente la realizzazione di finiture compatte ed omogenee, garantendo così il mascheramento delle eventuali imperfezioni dell'intonaco sottostante.

* **Licatatherm Scudo** è composto da: pannello EPS o Lana di roccia, collante **RasoTop 800**, rete **Licatatherm rete 160**, rasante **RasoArm Scudo**, rivestimento **Besten Putz Scudo Acril-silossanico**. Per ulteriori informazioni consultare la brochure **Licatatherm** o contattare il Technical service della **licata SpA**.

- Facile lavorabilità, bassi consumi: gli speciali agenti tixotropizzanti e gli additivi di ultima generazione, utilizzati per la sua formulazione, rendono la posa in opera di **BestenPutz Scudo Acril-silossanico** estremamente facile e veloce, riducendo al minimo sfridi nonché consumi del prodotto.
- Idrorepellente permeabile al vapore: il perfetto equilibrio tra elevata idrorepellenza e permeabilità al vapore acqueo, rendono **BestenPutz Scudo Acril-silossanico** ideale quale strato decorativo finale nei sistemi di isolamento a cappotto ad elevata traspirabilità e resistenti agli urti.
- Tempo aperto migliorato: il tempo aperto migliorato di **BestenPutz Scudo Acril-silossanico**, permette la realizzazione più agevole e veloce di grandi specchiature di facciate consentendo, durante la sua applicazione, una facile ripresa e un miglior inglobamento delle mani successive.
- Protezione contro muffe e alghe: gli speciali additivi antimuffa presenti in formula assicurano un ottimo grado di protezione dalla formazione di muffe e alghe.
- Ampia scelta di colori: dalle tinte pastello a tinte particolarmente accese, **BestenPutz Scudo Acril-silossanico** può essere pigmentato in oltre 600 tipologie di colori differenti.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

• *Sistema di isolamento termico a cappotto*

Dopo l'avvenuta stagionatura dello strato di rasatura armata fibrorinforzata realizzata con due mani di rasante **RasoArm Scudo** e interposta **Licatatherm rete 160**, è consigliata l'applicazione del primer pigmentabile **Isolante LG** per uniformare maggiormente il supporto; attendere almeno 24 ore prima di applicare il rivestimento. Per la corretta posa si consiglia di seguire quanto riportato nel manuale **Licatatherm**.

Preparazione del prodotto

Il prodotto è pronto all'uso ma, secondo le necessità (condizioni climatiche, tipo di lavorazione), può essere diluito con massimo 1% di acqua per una confezione da 25 kg. In ogni caso, prima dell'uso, è consigliabile mescolare il prodotto con miscelatore a basso numero di giri, fino all'ottenimento di una massa omogenea.

Applicazione

BestenPutz Scudo Acril-silossanico va applicato in una sola mano con frattazzo in acciaio inox quindi, a strato non ancora asciutto, rifinire con frattazzo in plastica, schiacciando e rigirando il prodotto con movimenti circolari fino all'ottenimento dell'effetto estetico desiderato.

- La posa del rivestimento non applicato in un unico ciclo di lavorazione, o in maniera disomogenea e discontinua, potrebbe facilmente creare alterazioni cromatiche o effetti di "vuoto" sulla trama del rivestimento.

- L'utilizzo di differenti tipologie di spatole o lavorando con movimenti circolari diversi, potrebbero compromettere l'omogeneità del disegno finale della finitura.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Pasta - Neutro
Granulometria e resa	rigirato 1,5 mm - ca 2,6 kg/m ²
Diluizione	Pronto all'uso
Tempo di essiccazione	3 - 4 ore ca. a +20 °C al tatto 24 ore ca. a +20 °C completa
Temperatura di applicazione	tra +5 °C e +35 °C e 70% di U.R.
Conservazione	18 mesi, se conservato nella confezione originale ed integra
Confezione	Secchio in polipropilene da 25 kg
Legante	Copolimeri acril-silossanici
Peso specifico	1,85 kg/L
Presa di sporco	Bassa
Brillantezza	Opaco
COV (Direttiva 2004/42/CE) per rivestimento per pareti esterne (Cat A/c)	< 30g/L di COV

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale.
- Si consiglia di non applicare su supporti gelati o in disgelo.
- Assicurarsi che le superfici in fase di posa non siano esposte ai raggi diretti del sole e/o a venti, che la temperatura ambiente e del fondo non sia inferiore a +5 °C o superiori a +35 °C e che l'umidità relativa non sia superiore all'70%.
- In caso di esposizione diretta ai raggi solari, per evitare possibili effetti chiaroscuro sul colore del rivestimento, prevedere adeguate schermature.
- In caso di supporti critici o diversi da quelli riportati in scheda, è bene sottoporli preventivamente ad una verifica di idoneità o a contattare l'ufficio tecnico.
- Per non compromettere la qualità del materiale, stoccare le latte di rivestimento in luoghi riparati dall'esposizione diretta del sole e a temperature inferiori a +5 °C.
- Verificare sempre il materiale prima dell'applicazione, per accertarsi che la tonalità di colore corrisponda a quella richiesta. Eventuali reclami relativi alla tonalità di colore non saranno accettati dopo l'applicazione.
- Non è possibile garantire un'asciugatura senza differenze di colore (macchie) date da:
 - diversità di condizioni atmosferiche e fisiche in cui può trovarsi un edificio;
 - condizioni del sottofondo (come struttura, potere assorbente, ecc.) o in corrispondenza del ponteggio;
 - l'impiego di materie prime naturali.
- Curare adeguatamente la maturazione del prodotto per almeno le 24 ore successive la posa.
- Proteggere dall'irraggiamento solare diretto, forte vento e pioggia battente per le prime 48-72 ore successive la posa.
- La temperatura effettiva e il tasso di umidità dell'aria possono accelerare o rallentare il processo di essiccazione.
- Proteggere gli occhi e le mani durante l'applicazione.
- Dopo l'uso del prodotto, lavare gli attrezzi con acqua.

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

Le informazioni contenute nella presente scheda e, in particolare, i consigli tecnici circa le modalità d'uso e d'impiego dei nostri prodotti sono forniti in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuale di **licata FIP Chemicals** sui suoi prodotti a condizione che gli stessi vengano correttamente stoccati, movimentati e utilizzati osservando le raccomandazioni indicate. È responsabilità del Cliente determinare se i prodotti **licata FIP Chemicals** sono idonei per l'uso e gli scopi previsti e garantire la conformità dei luoghi di lavoro e delle procedure di smaltimento nel rispetto delle leggi e dei regolamenti in vigore. I differenti supporti e le reali condizioni dei cantieri possono essere così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia circa l'idoneità per uno scopo particolare. **licata FIP Chemicals** si riserva di modificare le caratteristiche tecniche, le descrizioni e le illustrazioni del prodotto oggetto della presente scheda in qualsiasi momento. Il Cliente è tenuto a verificare di aver scaricato dalla pagina prodotto del nostro sito www.licataspa.it l'ultima versione della sua scheda tecnica. Per ulteriori approfondimenti è possibile contattare il **Technical Service** della **licata FIP Chemicals** agli indirizzi serviziotecnicoinfrastrutture@licataspa.it o serviziotecnicoedilizia@licataspa.it.

Rif. scheda: 03.026