

Secorell 910



Pittura siliconica riempitiva fibrorinforzata, con proprietà di riempimento delle fessure, traspirante, grado di brillantezza opaco, per ambienti esterni



Sistema
tintometrico

Basecode

Campo d'impiego

Come rivestimento intermedio riempitivo, altamente resistente agli agenti atmosferici, quando utilizzato in combinazione con il sistema per facciate al silicone Brillux, p.es. per uniformare le differenze strutturali, trattare aree da sottoporre a ulteriore lavorazione e per i ritocchi. Inoltre, il prodotto è indicato anche per il rivestimento intermedio riempitivo, per esempio, su muratura in mattoni silico-calcarei nonché per il riempimento delle crepe su superfici intonacate secondo la scheda tecnica BFS n. 19. Su superfici esposte a costante umidità (a seconda della posizione e della costruzione) si può verificare la proliferazione di alghe e funghi. Per tali superfici si consiglia di utilizzare un sistema di rivestimento in versione "Protect".

Caratteristiche

- Idrorepellente
- Resistente agli agenti atmosferici
- Elevata permeabilità al vapore acqueo
- Struttura microporosa - quindi non pellicolante
- Odore blando
- Tensione ridotta
- A rapida essiccazione
- Fibrorinforzato
- Per il riempimento di fessure
- Buon potere riempitivo
- Insaponificabile
- Per ambienti esterni
- Disponibile opzionalmente in versione "Protect" (preservante per pellicole contro alghe e funghi)

Descrizione del materiale

Colore	0095 bianco Colori chiari sono ottenibili con il sistema tintometrico Brillux. Altri colori su richiesta.
Grado di brillantezza	Opaco
Composizione	Emulsione a base di resina siliconica con dispersione di copolimero di acrilato

Descrizione del materiale

Densità	Circa 1,55 - 1,65 g/cm ³
Permeabilità al vapore acqueo	Spessore dello strato d'aria equivalente alla diffusione: valore sd (H ₂ O) < 0,05 m secondo la norma DIN EN ISO 7783, corrispondente alla classe V1 "alta permeabilità al vapore acqueo" secondo DIN EN 1062-1
Confezione	0095 bianco: 15 l Sistema tintometrico: 15 l

Lavorazione

Diluizione	All'occorrenza diluire leggermente con acqua a seconda delle proprietà assorbenti, delle condizioni della superficie e della distensione desiderata.
Colorazione	Colorabile fino a max. 3% con Secolux 918.
Compatibilità	Miscelabile solo con materiali simili e con i materiali specificati nella presente scheda tecnica.
Applicazione	Secorell 910 può essere applicato a pennello e a rullo.
Resa	Circa 300 - 500 ml/m ² per mano su supporti lisci. Sulle superfici ruvide la resa è ridotta. Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sulla superficie da trattare.
Temperatura di applicazione	Non applicare se la temperatura dell'aria e della superficie da trattare sono inferiori a +5 °C.
Pulizia degli utensili	Con acqua immediatamente dopo l'uso.

Asciugatura (+20°C, 65% di umidità relativa)

Rivestibile e successivo sistema di applicazione combinata possibile dopo circa 12 ore.
In caso di temperature inferiori e/o di una maggiore umidità dell'aria, occorre calcolare tempi di asciugatura maggiori.

Immagazzinaggio

Al fresco e al riparo dal gelo. Chiudere ermeticamente le confezioni aperte.

Dichiarazione

Avvertenza	Contiene conservanti.
Codice del prodotto	BSW20 Fanno fede le informazioni riportate nella scheda dati di sicurezza aggiornata.

Modalità di applicazione

Preparazione del supporto

- Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito, in grado di reggere il prodotto e privo di efflorescenze, strati sinterizzati, distaccanti, componenti che favoriscono la corrosione o qualsiasi altro strato intermedio che ne ostacoli l'adesione.
- Verificare l'idoneità, la capacità di reggere il prodotto e l'adesività dei rivestimenti esistenti.
- Rimuovere completamente i rivestimenti non intatti e non idonei e smaltirli secondo i regolamenti vigenti.
- Lavare le superfici infestate da funghi e alghe e trattare ulteriormente con Disinfettante universale 542* (*Utilizzare i prodotti biocidi con attenzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto).
- Applicare fluosilicati a regola d'arte sulle parti trattate con un ulteriore ripasso di intonaco oppure, in caso di rivestimento colorato, su tutta la superficie.
- Consultare anche le norme VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.

Rivestimenti di facciate in ambienti esterni

Supporti	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano a finire
Supporti poco assorbenti in ambienti esterni, rivestimenti organici intatti, p.es. mani di pitture a dispersione	Secoprime 917		
Supporti assorbenti in ambienti esterni, intonaci per esterni non trattati (in base alla resistenza a compressione ¹⁾), muratura in mattoni silico-calcarei, rivestimenti minerali assorbenti intatti	Secobase 916	1 o 2 mani con Secorell 910	a seconda delle esigenze, 1 o 2 mani con Secolux 918, Secodur 920 o Secolan 913

¹⁾ Resistenza minima a compressione > 1,5 N/mm² (classe di resistenza a compressione CS I– CS IV)

Avvertenze

Supporti minerali nuovi

Rivestire i supporti minerali nuovi, in particolare le superfici intonacate (malta di calce-cemento e malta di cemento), solo dopo la presa e l'asciugatura, non prima di 14 giorni, preferibilmente dopo 4 settimane. A seconda delle condizioni climatiche e del periodo dell'anno, il processo di asciugatura può richiedere anche tempi maggiori.

Efflorescenze calcaree su calcestruzzo

Sulle facciate in calcestruzzo sussiste il rischio di formazione di efflorescenze calcaree. Con una pellicola di rivestimento chiusa viene impedita la penetrazione di acqua dall'esterno, riducendo il rischio al minimo. Per ottenere un rivestimento chiuso, è necessario riempire preventivamente pori, cavità da ritiro e nidi di ghiaia eventualmente presenti ricorrendo p.es alla stuccatura con Stucco per bolle di calcestruzzo 782. In presenza di crepe, utilizzare dei sistemi di rivestimento in grado di coprire le crepe, p.es. Finitura per calcestruzzo 839 o Elastico per calcestruzzo OS 862.

Avvertenze

Realizzazione con colori brillanti e intensi

I colori brillanti e particolarmente intensi, ad es. nella gamma del giallo, dell'arancione, del rosso, del magenta e del giallo verde hanno minore potere coprente per la natura dei loro pigmenti. In caso di colori critici in queste tonalità si consiglia di passare preventivamente un colore di fondo abbinato (Basecode) assicurando una copertura completa. Potrebbero essere necessarie più mani rispetto alla procedura standard.

Versione Protect

I contenitori contrassegnati con il bollino "Protect" contengono materiale dotato di fabbrica di conservante per pellicole contro l'infestazione da alghe e funghi. Il materiale può essere usato solo all'esterno. I conservanti utilizzati riducono al minimo o rallentano il rischio di proliferazione di funghi e alghe. Le pitture dotate di preservante per pellicole devono essere applicate con uno strato sufficientemente spesso. Si consiglia di applicare almeno due mani. Secondo lo stato della tecnica, non è possibile garantire una prevenzione permanente contro l'infestazione da alghe e funghi.

Ulteriori indicazioni

Osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti utilizzati.

Note

Questa scheda tecnica è basata su un intenso lavoro di sviluppo e un'esperienza pratica pluriennale. La traduzione corrisponde alla versione tedesca aggiornata in conformità alle leggi, normative, disposizioni e linee guida tedesche. Il contenuto non costituisce alcun rapporto contrattuale. Chi utilizza o acquista il prodotto non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Si applicano, inoltre, le nostre Condizioni generali di contratto.

Alla pubblicazione di una nuova versione aggiornata della presente scheda tecnica le precedenti indicazioni perdono di validità. La versione attuale può essere scaricata da Internet.

Brillux Italia SRL
Via Waltraud Gebert Deeg 12
39100 Bolzano (BZ)
ITALIA
Tel. +39 0471 18324-00
Fax +39 0471 18324-15
info@brillux.it
www.brillux.it