

Fondo aggrappante 3720



A emissioni ridotte, senza solventi e plastificanti, pigmentato, odore blando, migliora l'adesività, per esterni e interni



Sistema tintometrico

Basecode

Campo d'impiego

Utilizzabile come aggrappante e fondo per mani successive e rivestimenti su sottofondi poco o non assorbenti, p.es. rivestimenti di interni ed esterni e calcestruzzo, nonché su vecchi strati di pittura ben aderenti in grado di reggere il prodotto, p.es. pitture in dispersione, a base polimerizzata, a olio e a smalto o idropitture lucide a dispersione. Utilizzabile anche come verniciatura di contatto per pitture ai silicati su sottofondi senza proprietà di silicizzazione, p.es. vecchi strati di pittura a dispersione. Inoltre, il prodotto è indicato come mano di fondo o intermedia quando la superficie deve soddisfare requisiti particolarmente elevati, o in caso di rivestimenti a finire dai colori intensi, in particolare per superfici lisce e/o esposte a luce radente.

Caratteristiche

- A emissioni ridotte, senza solventi e plastificanti
- Diluibile con acqua
- Per esterni e interni
- Resistente agli agenti atmosferici
- Odore blando
- Permeabile al vapore acqueo
- Con proprietà aggrappanti
- Consolidante
- Aumenta il tempo aperto di rivestimenti successivi
- Disponibile opzionalmente in versione Protect (preservante per pellicole contro alghe e funghi) per ambienti esterni

Descrizione del materiale

Colori	0095 bianco Le tonalità Basecode e i colori chiari e medi sono ottenibili con il sistema tintometrico Brillux. Altri colori su richiesta.
Grado di brillantezza	Grado di brillantezza opaco
Composizione	Dispersione di copolimero stirolo-acrilico

Descrizione del materiale

Densità	Circa 1,35–1,45 g/cm ³
Permeabilità al vapore acqueo	Sd (H ₂ O) < 0,1 m secondo DIN EN ISO 7783, corrispondente alla classe V1 "alta permeabilità al vapore acqueo" secondo DIN EN 1062-1
Confezione	0095 bianco: 5 l, 15 l Sistema tintometrico: 5 l, 15 l

Lavorazione

Diluizione	Con una modica quantità d'acqua, all'occorrenza.
Colorazione	Fino a max il 10% con la Pittura piena e per digradazione 951.
Applicazione	Il Fondo aggrappante 3720 può essere applicato a pennello, a rullo e con il metodo a spruzzo airless.
Resa	Circa 150-200 ml/m ² per mano su sottofondi lisci. Sulle superfici ruvide la resa è ridotta. Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sulla superficie da trattare.
Temperatura di lavorazione	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.

Dati relativi all'applicazione a spruzzo

Sistema a spruzzo	Ugello	Angolo di spruzzatura	Pressione	Diluizione
Airless	0,021 - 0,027 pollici	40° - 80°	150 bar	circa il 5%

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

Resistente alla pioggia dopo circa 4 ore. Sovraverniciabile e ulteriore 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

Avvertenze	Contiene conservanti Non inalare il materiale nebulizzato
Codice del prodotto	BSW20 Fanno fede le informazioni riportate nella scheda dati di sicurezza aggiornata.

Modalità di applicazione

Preparazione del sottofondo

- Il sottofondo 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 a fondo le mani di pittura reversibili, sensibili all'acqua (p.es. la pittura a colla).
- Lisciviare gli strati intatti di vernice a olio e a smalto, carteggiarli e pulirli a fondo.
- 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.
- Provvedere alla manutenzione del calcestruzzo danneggiato con materiali del sistema di protezione del calcestruzzo Brillux.
- V. anche le norme VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.

Ciclo di verniciatura

Sottofondi ²⁾	Mano di fondo	Rivestimento a finire
Sottofondi lucidi ovvero poco o non assorbenti, p.es. rivestimenti per interni o esterni (a seconda della resistenza a compressione ¹⁾), calcestruzzo, pitture in dispersione, a base polimerizzata o a smalto	Fondo aggrappante 3720	A seconda della scelta di ulteriori sistemi di applicazione, p.es. con idropitture e masse plastiche

¹⁾ Resistenza minima a compressione > 2,0 N/mm² (classe di resistenza a compressione CS II, CS III, CS IV)

²⁾ Intonaco a gesso, cartongesso e pannelli in cartongesso a seconda delle esigenze con Lacryl Fondo penetrante 595, Lacryl Hydro-Gel 695, Fondo per pareti 3729 o Fondo per pareti a struttura grezza 3728

Avvertenze

In caso di utilizzo di stucco a base di gesso a legante idraulico

Non utilizzare il Fondo aggrappante 3720 in caso di aggiuntivi interventi di stuccatura con stucchi a base di gesso a legame idraulico, p.es. Briplast Prefill 143 oppure Briplast Planofill 1875. In caso di utilizzo di questi stucchi, si consiglia di utilizzare Primer universale LF 3084 come fondo con proprietà aggrappanti.

Versione Protect

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

Ulteriori indicazioni

Osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti da utilizzare.

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