Creativ Floc 47

Scaglie decorative multicolori resistenti alla luce, per realizzazioni decorative di superfici interne sottoposte a forte sollecitazioni

Campo d'impiego

Rivestimento decorativo per pareti multicolore in edifici di nuova costruzione e ristrutturazioni. Prodotto particolarmente indicato per superfici sottoposte a forti sollecitazioni, p.es. scale, corridoi o stanze di asili e scuole. Utilizzabile su rivestimento per interni (classe di resistenza a compressione CS II–CS IV e B1-B7), calcestruzzo, cartongesso, carta da parati ruvida o CreaGas Tessuto con rivestimento intatto, ecc.

Proprietà

- Resistente alla luce
- Resistente alle sollecitazioni
- Resistente alla saponificazione
- Da applicare a mezzo di un soffiatore su Creativ Floc Base ELF 46
- Ampie possibilità decorative
- Aggiunta opzionale di Creativ Floc 47 aggiunta di brillantini

Descrizione del materiale

Colori
34 scaglie decorative, grandezza 3
4 scaglie decorative, grandezza 5
1 aggiunta di brillantini
Secondo la mazzetta colori "Sistema Creativ Floc".

Grado di brillantezza
Opaco

Composizione
Scaglie decorative: prodotto asciutto di dispersione in resina sintetica secondo DIN 55945
Aggiunta di brillantini: scintillante naturale di fillosilicati

Reazione al fuoco
A2 – s1,d0 secondo EN 13501-1 ("nichtbrennbar", non infiammabile) nel sistema Creativ Floc ai sensi del DoP 0047-15824-01

Confezione
5 kg scaglie decorative
150 gr aggiunta di brillantini

Brillux
..molto più che colori

Lavorazione

Compatibilità

Le scaglie decorative possono essere mescolate in qualsiasi rapporto.

Aggiunta d'effetto (opzionale)

All'occorrenza, alle scaglie decorative può essere aggiunto Creativ Floc 47 aggiunta di brillantini. Si consiglia di utilizzare sempre unità intere per regolare il rapporto di miscela. Rapporto di miscela consigliato: 150 g (3% del peso) di Creativ Floc 47 aggiunta di brillantini per 5 kg Creativ Floc 47 nel colore decorativo.

Rivestimento di fondo e applicazione delle scaglie decorative

Applicare Creativ Floc Base ELF 46 in modo abbondante e uniforme. Preparare solo la quantità di materiale sulla quale applicare a mezzo di un soffiatore le scaglie decorative durante il tempo aperto di lavorazione. Smuovere Creativ Floc 47 Scaglie decorative leggermente con le mani prima della lavorazione. A richiesta, alle scaglie decorative può essere aggiunto Creativ Floc 47 aggiunta di brillantini. Applicare Creativ Floc 47 Scaglie decorative con la Pistola per floccatura 3228 sullo strato ancora bagnato di Creativ Floc Base ELF 46 a una distanza di ca. 30-40 cm dalla superficie fino a piena saturazione. Si necessita di un compressore potente (potenza effettiva almeno 200 litri per minuto a 2-3 bar). La saturazione è raggiunta quando con la luce laterale non si vedono più zone lucide. Per evitare attaccature su superfici ampie, terminare l'applicazione con soffiatore di Creativ Floc 47a ca.40-50 cm dalla fine del rivestimento di base e applicare Creativ Floc Base ELF 46 bagnato su bagnato in sovrapposizione.
Le scaglie decorative che cadono a terra possono essere rimescolate con il materiale originale e riutilizzate, purché siano pulite e non siano state calpestate. A tal fine, coprire le superfici dei pavimenti dopo l'applicazione della colla e mescolare le scaglie con il materiale originale per evitare differenze strutturali. Non riutilizzare scaglie decorative spazzolate via o calpestate. L'applicazione satura e omogenea del rivestimento di base e l'applicazione delle scaglie decorative fino alla piena saturazione sono determinanti per un buon aspetto superficiale.

Rivestimento a finire

Dopo l'asciugatura del rivestimento Floc applicato, non prima dei 2 giorni (a +20°C, 65% umidità relativa), tutte le scaglie decorative sporgenti o insufficientemente aderenti vanno eliminate mediante spazzolamento. In seguito a ciò avviene il rivestimento a finire con Creativ Floc Finitura ELF 48 o 68. Applicare il rivestimento a finire incolore bagnato su bagnato in sovrapposizione per evitare depositi. In caso di eventuali difformità del grado di brillantezza, rivestire le superfici nuovamente con Creativ Floc Finitura ELF 48 o 68.

Resa

Ca. 200 g/m² per mano. 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. Applicare preferibilmente con temperatura dell'aria e della superficie da trattare comprese tra +15 °C e +20 °C.

Pulizia degli utensili

Pulire a secco, senza acqua.

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

Sovraverniciabile e ulteriore sistema di applicazione combinata dopo l'asciugatura di Creativ Floc Base ELF 46, non prima di 2 giorni. In caso di temperature inferiori e/o di una maggiore umidità dell'aria, occorre calcolare tempi di asciugatura maggiori. Dopo l'applicazione delle scaglie decorative occorre garantire buone condizioni di asciugatura.

Immagazzinaggio

In luogo fresco e asciutto. Chiudere ermeticamente le confezioni aperte.

Dichiarazione

Codice del prodotto

Non indicato
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 i rivestimenti non intatti e non idonei e smaltirli secondo i regolamenti vigenti. Lavare a fondo le pitture a colla. Lisciviare gli strati intatti di vernice a olio e a smalto, carteggiarli e pulirli a fondo. I rivestimenti di pareti non adatti alla verniciatura, inclusi i resti di colla e di carta, vanno rimossi completamente. Applicare fluosilicati a regola d'arte sulle parti trattate con un ulteriore ripasso di intonaco. Eseguire una raschiatura su sottofondi con superficie porosa grossolana, p.es. intonaco a mosaico. Se necessario, lisciare le superfici ruvide prima dell'applicazione del rivestimento mediante stuccatura, ad es. con Briplast Stucco minerale leggero per uso manuale ELF 1886. Applicare al sottofondo una mano di fondo e/o intermedia, secondo le necessità. V. anche le norme VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.

Primo rivestimento

<table>
<tr><th>Sottofondi</th><th>Mano di fondo</th><th>Rivestimento intermedio</th><th>Rivestimento a finire</th></tr>
<tr><td>Rivestimento per interni (classe di resistenza a compressione/CS III/CS IV), calcestruzzo</td><td>Se necessario, Lacryl Fondo penetrante ELF 595 o Fondo aggrappante ELF 3720</td><td rowspan="2">Creativ Floc Base ELF 46 [1] con applicazione a mezzo di un soffiatore di Creativ Floc 47 Scaglie decorative</td><td rowspan="2">Creativ Floc Finitura ELF 48 semiopaco o 68 opaco</td></tr>
<tr><td>Intonaco a gesso, cartongesso, pannelli in cartongesso</td><td>A seconda delle esigenze, Lacryl Fondo penetrante ELF 595,
Fondo penetrante 545 o Fondo aggrappante ELF 3720</td></tr>
</table>

[1] Colore abbinato alla relativa miscela di scaglie decorative (secondo il blocco colori).

Brillux
..molto più che colori

Modalità di applicazione

Rivestimento di revisione

Sottofondi	Mano di fondo	Rivestimento intermedio	Rivestimento a finire
Sottofondi a normale assorbimento, p.es. idropitture opache	Se necessario, Lacryl Fondo penetrante ELF 595	Creativ Floc Base ELF 46 [1] con applicazione a mezzo di un soffiatore di Creativ Floc 47 Scaglie decorative	Creativ Floc Finitura ELF 48 semiopaco o 68 opaco
Sottofondi poco assorbenti o non assorbenti, p.es. pitture a olio o a smalto, mani di idropitture lucide	Fondo aggrappante ELF 3720		
Rivestimento bicomponente intatto, p.es. CreaGlas 2K-PU Finitura 3471	2K-Aqua Epoxi Primer 2373		

[1] Colore abbinato alla relativa miscela di scaglie decorative (secondo il blocco colori).

Sistema Creativ Floc A2, “nichtbrennbar” (non infiammabile), secondo DoP 0047-15824-01

Sottofondi [1]	Stuccatura [2]	Rivestimento intermedio [3]	Rivestimento a finire
Pannelli in gesso e sottofondi minerali, quali pannelli in cartongesso e in fibra di gesso, pannelli per pareti in cartongesso, calcestruzzo, intonaco normale, muratura in blocchi	Briplast Stucco airless ELF 1890, spessore ≥ 3,0 mm	Creativ Floc Base ELF 46, resa ca. 250 ml/m² con applicazione a mezzo di un soffiatore di Creativ Floc 47 Scaglie decorative, Resa: circa 200 g/m²	Creativ Floc Finitura ELF 68, opaca Resa: circa 120 ml/m²

[1] Classe antincendio A1 o A2-s1,d0 nella reazione al fuoco secondo DIN EN 13501-1, spessore minimo 12 mm e densità apparente minima 525 kg/m³.
[2] Prima del rivestimento successivo, rimuovere a fondo la polvere di carteggiatura, p.es. tramite aspirazione.
[3] Colore abbinato alla relativa miscela di scaglie decorative (secondo il blocco colori) e applicazione a rullo e a pennello.

Avvertenze

Superfici congiunte
Utilizzare solo materiale dello stesso lotto per il rivestimento di superfici congiunte.

Rivestimento incolore di colori intensi
In caso di rivestimento a finire incolore su colori intensi, si consiglia di effettuare preventivamente un’applicazione di prova su una superficie campione.

Sostanze che scoloriscono
A causa dell’asciugatura a rilento del sistema Creativ Floc, se nel sottofondo sono presenti sostanze idrosolubili che scoloriscono, possono verificarsi sbiadimenti di colore giallo (anche a posteriori) che si evitano soltanto con ulteriori misure isolanti. Su sottofondi considerati critici con rischio di penetrazione di sostanze idrosolubili che scoloriscono occorre pretrattare, a seconda delle esigenze, p.es. con Fondo isolante 924 o CreaGlas 2K-PU Finitura 3471 (effettuare eventuale applicazione di prova).

Brillux
..molto più che colori

Avvertenze

Stucco in gesso su cartongesso

Lo stucco in gesso consigliato dall'industria che realizza pannelli di cartongesso può presentare una particolare sensibilità all'umidità che può causare rigonfiamenti, formazione di bolle e perfino lo sfaldamento (v. anche la scheda tecnica 2 "Stuccatura di pannelli in gesso, qualità delle superfici" dell'associazione di categoria tedesca "Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V."). Occorre pertanto assicurare una rapida asciugatura garantendo un'adeguata aerazione e temperatura.

Rivestimento per la copertura delle crepe capillari su cartongesso

È possibile ottenere un rivestimento in grado di coprire le crepe capillari su, ad esempio, cartongesso, pannelli in fibra di gesso e simili, ai sensi di VOB Parte C, DIN 18363, paragrafo 3.2.1.2, tramite l'armatura di tutta la superficie con, ad esempio, rivestimenti per pareti in tessuto non tessuto liscio a base di cellulosa e fibra di vetro.

Ulteriori indicazioni

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

Marcatura CE

Sistema Creativ Floc A2, "nichtbrennbar" (non infiammabile), secondo DoP 0047-15824-01

CE

NB 0431

Brillux GmbH & Co. KG
Weseler Straße 401
D-48163 Münster
19

DoP n.: 0047-15824-01

EN 15824:2017

0047-15824-01 A2-s1,d0

Rivestimento per interni pastoso prodotto in fabbrica, con leganti organici, diluibile con acqua, da usare su pareti interne, soffitti e pilastri

Forza di adesione	> 0,3 MPa
Reazione al fuoco	A2-s1, d0

Brillux
..molto più che colori

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. L'acquirente/l'utilizzatore 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. Versione II

Brillux Italia GmbH/SRL
Johann-Georg-Mahl-Straße 15
39031 Bruneck/Brunico
ITALIA
Tel. +39 0474 8318-40
Fax +39 0474 8318-50
info@brillux.it
www.brillux.it

Brillux
..molto più che colori