

Creativ Floc 47

światłoodporne, wielokolorowe płatki dekoracyjne Dekochips,
do stosowania na powierzchniach o wysokim natężeniu użytkowania
wewnątrz



Zakres zastosowania

Wielokolorowa, dekoracyjna powłoka ścienna do stosowania w nowych i remontowanych budynkach. W szczególności do stosowania w miejscach intensywnie eksploatowanych np. klatkach schodowych, korytarzach lub pomieszczeniach w szkołach lub przedszkolach. Do stosowania np. na tynkach wewnętrznych (kategoria wytrzymałości na ściskanie CS II–CS IV i B1-B7), betonie, płytach gipsowo-kartonowych, tapetach typu Raufaza lub włókninach CreaGlas z nieuszkodzoną powłoką itd.

Właściwości

- światłotrwałe
- wytrzymałe
- odporne na zmydlenie
- do wdmuchiwania w Creativ Floc-Basis ELF 46
- wszechstronność dekoracji
- opcjonalnie dostępny dodatek brokatowy Creativ Floc 47

Opis produktu

Kolory	34 kolory dekoracyjne, rozm. 3 4 kolory dekoracyjne, rozm. 5 1 dodatek brokatowy zgodnie z kartą kolorów systemu Creativ Floc
Stopień połysku	mat
Produkt bazowy	Płatki ozdobne Dekochips: Suchy produkt z dyspersji żywicy syntetycznej zgodnie z DIN 55945 Dodatek brokatowy: Naturalny brokat z krzemianu warstwowego
Reakcja na ogień	„Nichtbrennbar” (niepalna) A2 – s1,d0 zgodnie z normą DIN EN 13501-1 w systemie Creativ Floc zgodnie z DWU 0047-15824-01
Opakowania	Dekochips 5 kg Dodatek brokatowy 150 g

Kompatybilność	Płatki Dekorchips można ze sobą mieszać w podanych proporcjach.
Dodatek brokatowy (opcjonalny)	W razie potrzeby do płatków ozdobnych można wmixować dodatek brokatowy Creativ Floc 47. Zalecamy zawsze wykorzystywać w tym celu całe jednostki opakowaniowe, aby umożliwić powielenie mieszanki w odpowiednich proporcjach. Zalecane proporcje mieszania: 150 g (3% wagi) dodatku brokatowego Creativ Floc 47 na 5 kg Creativ Floc 47 w kolorze dekoracyjnym.
Powłoka podstawowa i wdmuchiwanie płatków ozdobnych	Równomiernie nałożyć dużą ilość Creativ Floc-Basis ELF 46. Nakładać tylko taką ilość materiału, aby zachować czas otwarcia na aplikację płatków ozdobnych. Przed przystąpieniem do aplikacji ostrożnie przemieszać ręką płatki Creativ Floc 47. W razie potrzeby do płatków ozdobnych można dodać brokat Creativ Floc 47. Płatki ozdobne Creativ Floc 47 wdmuchać za pomocą pistoletu do flokowania 3228 z odległości ok. 30-40 cm do powierzchni do pełnego nasycenia jeszcze mokrej powłoki podstawowej Creativ Floc-Basis ELF 46. W tym celu potrzebna jest wydajna sprężarka powietrza (o wydajności przynajmniej 220 l na minutę przy ciśnieniu 2 barów). Pełne nasycenie zostaje osiągnięte, gdy przy oświetleniu z boku nie widać żadnych połyskujących plam. Aby zapobiec powstawaniu widocznych łączeń na dużych powierzchniach, zakończyć wdmuchiwanie płatków Creativ Floc 47 w odległości ok. 40-50 cm od brzegu powłoki podstawowej i nałożyć kolejną porcję Creativ Floc-Basis ELF 46 na zakładkę metodą mokre na mokre. Płatki dekoracyjne, które spadną podczas wdmuchiwania na podłogę, można, o ile są one czyste i nie zostały zdeptane, wmixować do oryginalnego materiału i użyć. W tym celu zakryć powierzchnie podłogowe po nałożeniu kleju i wymieszać płatki z oryginalnym materiałem, aby zapobiec powstawaniu różnic w strukturze. Nie wykorzystywać zeszcotkowanych ani zdeptanych płatków. Istotna dla optymalnego wykończenia powierzchni jest równomierna aplikacja powłoki podstawowej i wdmuchiwanie płatków ozdobnych do pełnego nasycenia.
Warstwa nawierzchniowa	Po całkowitym wyschnięciu powłoki z płatkami, najwcześniej po upływie 2 dni (w temp. +20°C, przy wilg. wzgl. 65%), usunąć wystające płatki Dekorchips szczotką. Jako powłokę nawierzchniową nałożyć Creativ Floc-Finish ELF 48 lub 68. Aby uniknąć widocznych łączeń po nałożeniu bezbarwnej powłoki nawierzchniowej, nakładać tynk metodą „mokre na mokre”. W celu uniknięcia różnic w połysku po nałożeniu jednej warstwy powłoki końcowej, zaaplikować kolejną warstwę Creativ Floc-Finish ELF 48 lub 68.
Wydajność	Ok. 200 g/m ² na jedną powłokę. Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbkę na danym obiekcie.
Temperatura aplikacji	Nie stosować w temperaturze otoczenia i obiektu poniżej +5°C. Korzystne warunki w zakresie temperatur otoczenia i obiektu od +15 °C do +20 °C.
Czyszczenie narzędzi	Czyścić bez użycia wody, na sucho.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Powierzchnia gotowa do dalszej obróbki w systemie po całkowitym wyschnięciu Creativ Floc-Basis ELF 46, najwcześniej po upływie 2 dni. W przypadku niższych temperatur i/lub większej wilgotności powietrza należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia. Po aplikacji płatków ozdobnych zapewnić dobre warunki schnięcia.

Przechowywanie

W suchym i chłodnym miejscu. Szczelnie zamykać napoczęte opakowania.

Deklaracja

Kod produktu Nie podano.
Przestrzegać danych zawartych w aktualnej karcie charakterystyki.

Przebieg prac

Wstępne przygotowanie podłoża Podłoże musi być zwarte, suche, czyste, nośne i wolne od wykwitów, warstw o spieczonej strukturze, substancji antyadhezyjnych, substancji powodujących korozję lub innych powłok osłabiających przyczepność. Istniejące powłoki zbadać pod względem zdatności, nośności i przyczepności. Uszkodzone i nieodpowiednie powłoki należy usunąć i poddać odpowiedniej utylizacji. Farby klejowe dokładnie zmyć. Stare nieuszkodzone powłoki farb olejnych i lakierów odtłuścić, dokładnie oszlifować i oczyścić. Należy całkowicie usunąć wszelkie nieodpowiednie pokrycie ścian, włącznie z pozostałościami kleju i tapet. Miejsca naprawiane tynkiem poddać fachowemu flautowaniu. Na podłożach o porowatej powierzchni, np. na tynkach z kolorowym kruszywem wykonać szpachlowanie drapanie. W razie potrzeby przed przystąpieniem do nakładania powłok farby lekko wygładzić szorstkie powierzchnie, wykorzystując np. Briplast Mineral-Handspachtel leicht ELF 1886. W razie potrzeby nałożyć na podłoże podkład gruntujący i/lub warstwę pośrednią. Patrz także przepisy VOB część C, DIN 18363, ustęp 3.

Malowanie pierwsze

Podłoża	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia	Warstwa nawierzchniowa
Tynk wewnętrzny (kategoria odporności na ściskanie CS II–CS IV), beton	w razie potrzeby Lacryl Tiefgrund ELF 595, Tiefgrund 545 lub Haftgrund ELF 3720	Creativ Floc-Basis ELF 46 ¹⁾ z wdmuchiwaniami płatków ozdobnych Creativ Floc 47 Dekochips	Creativ Floc-Finish ELF 48 jedwabisty mat lub 68 mat
tynk gipsowy, płyty gipsowo-kartonowe, płyty gipsowe	w razie potrzeby Lacryl Tiefgrund ELF 595, Tiefgrund 545 lub Haftgrund ELF 3720		

¹⁾ W kolorze dostosowanym do danej mieszanki płatków dekoracyjnych (zgodnie z kartą kolorów).

Renowacja powłoki

Podłoża	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia	Warstwa nawierzchniowa
podłoża o zwykłej chłonności, np. matowe dyspersje	w razie potrzeby Lacryl Tiefgrund ELF 595	Creativ Floc-Basis ELF 46 ¹⁾ z wdmuchiwaniami płatków ozdobnych Creativ Floc 47 Dekochips	Creativ Floc-Finish ELF 48 jedwabisty mat lub 68 mat
podłoża o słabej chłonności lub niechłonne, np. farby olejne lub lakiery, dyspersje	Haftgrund ELF 3720		
nieuszkodzone powłoki dwuskładnikowe, np. CreaGlas 2K-PU-Finish 3471	2K-Aqua Epoxi-Primer 2373		

¹⁾ W kolorze dostosowanym do danej mieszanki płatków dekoracyjnych (zgodnie z kartą kolorów).

System Creativ Floc niepalny „nichtbrennbar” A2, zgodnie z DWU 0047-15824-01

Podłoża ¹⁾	Szpachlowanie ²⁾	Warstwa pośrednia ³⁾	Warstwa nawierzchniowa
<p> płyty gipsowe i podłoża mineralne takie jak płyty gipsowo-kartonowe i płyty gipsowo-włóknowe, płyty ściennie z gipsu, betonu, tynku zwykłego, cegieł ściennych</p>	<p>Briplast Airless-Spachtel ELF 1890, grubość warstwy ≥ 3,0 mm</p>	<p>Creativ Floc-Basis ELF 46 wydajność ok. 250 ml/m² z wdmuchiwaniami płatków ozdobnych Creativ Floc 47 Dekochips Wydajność ok. 200 g/m²</p>	<p>Creativ Floc-Finish ELF 68 mat Wydajność ok. 120 ml/m²</p>

¹⁾ W przypadku reakcji na ogień klasy A1 lub A2-s1,d0 zgodnie z normą DIN EN 13501-1, z minimalną grubością 12 mm i minimalną średnią gęstością 525 kg/m³.

²⁾ Przed nałożeniem kolejnych powłok należy odkurzyć pył szlifierski.

³⁾ W kolorze dostosowanym do danej mieszanki płatków dekoracyjnych (zgodnie z kartą kolorów) und aplikacja pędzlem lub wałkiem.

Wskazówki

Powierzchnie sąsiadujące

Na przylegające powierzchnie nakładać wyłącznie materiał z tym samym numerem serii.

Bezbarwna powłoka na kolorach intensywnych

W przypadku bezbarwnych powłok nawierzchniowych na kolorach intensywnych zalecamy uprzednie wykonanie aplikacji próbnej.

Składniki odbarwiający

W przypadku opóźnionego schnięcia systemu Creativ Floc mogą powstawać (również z opóźnieniem) odbarwienia i żółte plamy, jeżeli w podłożu obecne są wodorozcieńczalne substancje odbarwiające. Można im zapobiec jedynie poprzez dodatkowe działania izolacyjne. W przypadku krytycznych warunków podłoża, na którym występuje niebezpieczeństwo przebijania wodorozcieńczalnych substancji odbarwiających, w razie potrzeby nałożyć uprzednio na powierzchnię Isogrund 924 lub CreaGlas 2K-PU-Finish 3471 (w razie potrzeby wykonać aplikację próbną).

Gipsowe masy szpachlowe na płytach gipsowo-kartonowych

Gipsowe masy szpachlowe zalecane przez producentów płyt gipsowo-kartonowych mogą wykazywać wyjątkową wrażliwość na działanie wilgoci, która może prowadzić do pęcznienia, tworzenia się pęcherzy, a nawet pęknięcia (patrz instrukcja 2 „Szpachlowanie płyt gipsowych, jakości powierzchniowe” wydana przez Federalny Związek Przemysłu Gipsowego i Budowlanych Wyrobów Gipsowych). Dlatego też należy zagwarantować szybkie schnięcie dzięki zapewnieniu dostatecznej wentylacji i odpowiedniej temperatury.


Nakładanie powłok maskujących mikrorysy na płyty gipsowo-kartonowe

Powłoki kryjące mikrorysy na m.in. płytach gipsowo-kartonowych, płytach gipsowo-włóknowych, zgodnie z VOB (znormalizowane warunki zlecenia i wykonywania robót budowlanych) Część C, DIN 18363, Ustęp 3.2.1.2, można wykonywać, stosując zbrojenie obejmujące całą powierzchnię, wykonane np. za pomocą okładzin ściennych z włókniny gładkiej na bazie celulozy i szkła.

Dalsze dane

Należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

**System Creativ Floc niepalny
„nichtbrennbar” A2, zgodnie z
DWU 0047-15824-01**

 NB 0431	
Brillux GmbH & Co. KG Weseler Straße 401 D-48163 Münster 19	
Nr DWU: 0047-15824-01 EN 15824:2017 0047-15824-01 A2-s1,d0	
Fabrycznie wyprodukowany, wodorozcieńczalny o konsystencji pasty tylko do wnętrz z organicznymi substancjami wiążącymi do stosowania na ścianach wewnątrz, sufitach i filarach.	
Wytrzymałość na rozciąganie	> 0,3 MPa
Reakcja na ogień	A2-s1, d0

Uwaga

Niniejsza instrukcja techniczna bazuje na intensywnych pracach nad rozwojem produktów oraz na wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Tłumaczenie odpowiada aktualnej wersji niemieckiej opracowanej z uwzględnieniem niemieckich ustaw, norm, przepisów i wytycznych. Jej treść nie świadczy o żadnym stosunku prawnym. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. Poza tym obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejszej instrukcji technicznej dotychczasowe dane tracą ważność. Aktualna wersja jest dostępna w internecie.

Brillux Polska Sp. z o.o.
 ul. Bronowicka 20
 71-012 Szczecin
 POLSKA
 tel. +48 91 88157-00
 faks +48 91 88157-15
 info@brillux.pl
 www.brillux.pl