

Karta Praktycznego Stosowania

Feindekor 3609



bez konserwantów tynk wiązany organicznie, zgodny z normą DIN EN 15824 (tynk gładki), „nichtbrennbar” (niepalny), do wewnątrz



System barw

Zakres zastosowania

Do tworzenia dekoracyjnych i wytrzymałych powierzchni (tynki gładkie) wewnątrz, np. na klatkach schodowych, w korytarzach, biurach oraz we wszystkich pomieszczeniach mieszkalnych. Do stosowania na równych podłożach, np. tynkach wewnętrznych (kategoria wytrzymałości na ściskanie CS II – CS IV oraz B1-B7), betonie, płytach gipsowo-kartonowych.

Właściwości

- bez konserwantów, rozpuszczalników i plastifikatorów, produkt niskoemisyjny
- spełnia wymogi AgBB (niemieckiej komisji zajmującej się oceną wpływu substancji budowlanych na zdrowie)
- „nichtbrennbar” (niepalny)
- gotowy do użycia
- umożliwia tworzenie różnych struktur
- wyjątkowo wytrzymały
- odporny na uderzenia
- wysoce dyfuzyjny
- łatwa aplikacja

Opis produktu

Kolory	0095 biały Możliwość wymieszania wielu kolorów w systemie barwienia Brillux, zachowując właściwości bez konserwantów
Struktura ziarna	0,8–1,0 mm
Produkt bazowy	Dyspersja kopolimeru etylenu i octanu winylu
Gęstość	ok. 1,7 g/cm ³
Grubość warstwy	ok. 1 mm
Reakcja na ogień	A2 – s1,d0 zgodnie z DIN EN 13501-1 (produkt niepalny)
Opakowania	0095 biały: 25 kg System barwienia: 25 kg

Stosowanie

- Rozcieńczanie** W razie potrzeby niewielką ilością wody.
- Barwienie** Możliwość barwienia z wykorzystaniem Voll- und Abtönfarbe 951 maksymalnie do 2%. Mieszanie z wykorzystaniem System barwienia Brillux zachowując właściwości bez konserwantów.
- Aplikacja** Przed aplikacją dobrze rozmieszać Feindekor 3609 przy pomocy silnego mieszalnika (min. 900 W) z prawostronnym ruchem mieszadła (do tynków). Nałożyć tynk ręcznie za pomocą nierdzewnej pacy ze stali szlachetnej lub alternatywnie za pomocą odpowiedniego podajnika ślimakowego lub pistoletu lejkowego. Podczas aplikacji zwrócić uwagę na uzyskanie równomiernej warstwy. Następnie zatrzeć tynk za pomocą pacy wygładzającej z tworzywa sztucznego 3791. Przestrzegać danych zawartych w tabeli „Aplikacja natryskowa”. Aby uniknąć widocznych łączeń, nakładać tynk metodą „mokre na mokre”. W szczególności w przypadku większych powierzchni zalecamy zapewnienie wystarczającej liczby pracowników.
- Wydajność** Ok. 1,8 kg/m², na gładkich podłożach.
Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbkę na danym obiekcie.
- Temperatura aplikacji** Materiał stosować w temperaturach powietrza i obiektu nie niższej niż +5 °C i nie wyższej niż +30 °C. Wartości granicznych temperatury należy przestrzegać również podczas wiązania.
- Czyszczenie narzędzi** Czyścić wodą natychmiast po użyciu.

Aplikacja natryskowa

Agregat natryskowy	Dysza (mm)	Ciśnienie/dopływ powietrza	Rozcieńczanie
Podajnik ślimakowy	4	ok. 2 bary, pełny dopływ powietrza	ok. 5%
Pistolet lejkowy	4	ok. 2 bary	ok. 5%

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Całkowite wyschnięcie po upływie ok. 2 dni.
W przypadku niższych temperatur i/lub wyższej wilgotności powietrza należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia.

Przechowywanie

W chłodnym miejscu; chronić przed mrozem. Szczelnie zamykać napoczęte opakowania.

Deklaracja

- Kod produktu** BSW40
Przestrzegać danych zawartych w aktualnej karcie charakterystyki.

Wstępne przygotowanie podłoża

Podłoże musi być równe, zwarte, suche, czyste, nośne i wolne od wykwitów, warstw o spieczonej strukturze, substancji antyadhezyjnych, substancji powodujących korozję oraz innych powłok pośrednich, osłabiających przyczepność. Istniejące powłoki zbadać pod względem zgodności chemicznej, nośności i przyczepności. Uszkodzone i nieodpowiednie powłoki całkowicie usunąć i zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Dokładnie zmyć odwracalne, wrażliwe na wodę powłoki (np. farby klejowe). Stare nieuszkodzone powłoki farb olejnych i lakierów odtłuścić, dokładnie oszlifować powierzchnie i oczyścić. Całkowicie usunąć pokrycie ścian, włącznie z pozostałościami kłajstru i tapet. Miejsca naprawiane tynkiem fachowo fluatować. W razie potrzeby nałożyć na powierzchnię podkład gruntujący i/lub warstwę pośrednią. Patrz także przepisy VOB część C, DIN 18363, ustęp 3.

Powłoka tynku, wewnątrz

Podłoża	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia ¹⁾	Warstwa nawierzchniowa
podłoża o zwykłej chłonności, np. tynki wewnętrzne (kategoria odporności na ściskanie CS II – CS IV), powłoki farb dyspersyjnych, olejnych i lakierów		Putzgrundierung 3710 lub Silikat-Streichfüller 3639 ²⁾	Feindekor 3609
silnie chłonne podłoża, np. tynk gipsowy, płyty gipsowo-kartonowe ³⁾ , beton	w zależności od potrzeby Lacryl Tiefgrund 595 lub Tiefgrund 545		

¹⁾ W przypadku kolorowej warstwy nawierzchniowej zaaplikować warstwę pośrednią zabarwioną w oparciu o odcień kolorystyczny tynku.

²⁾ W przypadku wykonania warstwy pośredniej z wykorzystaniem Silikat-Streichfüller 3639 wszystkie aplikowane warstwy pozostają bez konserwantów.

³⁾ W razie aplikacji powłok na płyty gipsowo-kartonowe, w celu uniknięcia odbarwień warstwy nawierzchniowej, należy nałożyć dodatkową izolacyjną warstwę gruntującą. Patrz punkt Wskazówki „Odbarwienia na płytach gipsowo-kartonowych”. Alternatywnie po dostatecznym wyschnięciu powierzchni można zaaplikować dodatkową warstwę odpowiedniej farby dyspersyjnej do wewnątrz, np. Vitalux 9000 bez konserwantów.

Wskazówki**Układ powłok bez konserwantów**

Aby zapewnić układ warstw bez konserwantów, należy stosować Silikat-Streichfüller 3639. W razie konieczności zastosowania innych preparatów gruntujących wyłącznie warstwa nawierzchniowa nie zawiera konserwantów.

Przylegające do siebie powierzchnie

Na przylegających do siebie powierzchniach stosować materiał z jednej partii lub wymieszać wymaganą ilość materiału.

Charakterystyczne ziarna strukturalne

Dodatki mineralne w tynkach to produkty naturalne, które w pojedynczych przypadkach, w zależności od koloru tynku, mogą być widoczne jako ciemniejsze lub jaśniejsze ziarna strukturalne. Jest to charakterystyczna, naturalna cecha powłok tynkowych. Nie stanowi ona wady technicznej ani funkcjonalnej i nie podlega reklamacji.

Wskazówki

Odbarwienia na płytach gipsowo-kartonowych

W przypadku ryzyka powstania przebarwień na surowych płytach gipsowo-kartonowych należy wykonać dodatkową powłokę izolacyjną. W zależności od warunków danego obiektu można w tym celu wykorzystać np. Aqualoma 202, Isogrund 924 lub CreaGlas 2K-PU-Finish 3471. Jako wymierny test sprawdza się wykonanie próbnej powłoki na kilku szerokościach płyt, obejmującej również fugi i miejsca szpachlowania.

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 nr 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.

Szpachlowanie szorstkich powierzchni

W razie potrzeby przed przystąpieniem do nakładania powłok farby lekko wygładzić szorstkie powierzchnie, wykorzystując np. Briplast Silafill 1886.

Dalsze dane

Przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

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. Jego treść nie świadczy o istnieniu jakiegokolwiek stosunku prawnego. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania naszych produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. W pozostałym zakresie odsyłamy do naszych Ogólnych warunków handlowych.

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