

Karta Praktycznego Stosowania

Latexplastik 904

bez konserwantów, rozpuszczalników i plastyfikatorów, dobrze wypełniająca powłoka strukturalna, matowa, do stosowania wewnątrz



Zakres zastosowania

Do tworzenia przystępnych cenowo, wytrzymałych, strukturalnych powłok pośrednich wewnątrz. Do stosowania na nośnych podłożach gładkich, takich jak np. tynki wewnętrzne (w zależności od wytrzymałości na ściskanie), beton, płyty gipsowo-kartonowe. Ponadto do stosowania jako wypełniająca pory drobna masa szpachlowa lub masa modelarska w technikach Brillux Creativ. Do powlekania wszystkimi farbami dyspersyjnymi i lakierami Brillux.

Właściwości

- bez konserwantów, rozpuszczalników i plastyfikatorów
- niskoemisyjna
- spełnia wymogi niemieckiej komisji zajmującej się oceną wpływu substancji budowlanych na zdrowie (AgBB)
- wodorozcieńczalna
- paroprzepuszczalna
- mat
- o dobrej przyczepności
- jako drobna szpachla dobrze rozciągalna
- dobre właściwości wypełniające
- możliwość nadawania struktur i modelowania
- z możliwością szlifowania na sucho
- do stosowania wewnątrz

Opis produktu

Kolor	0095 biały Inne kolory dostępne na zamówienie specjalne
Stopień połysku	mat
Produkt bazowy	dyspersja polimerowa
Gęstość	ok. 1,72 g/cm ³
Opakowania	7 kg, 25 kg

Stosowanie

Rozcieńczanie	W razie potrzeby, odpowiednio do chłonności podłoża, sytuacji danego obiektu i żądanej struktury, rozcieńczyć niewielką ilością wody.
Barwienie	Do maks. 10% za pomocą Vollton- und Abtönfarbe 951
Kompatybilność	Do mieszania wyłącznie z materiałami tego samego rodzaju wyszczególnionymi w niniejszej karcie praktycznego stosowania.
Aplikacja	Latexplastik 904 aplikować równomiernie szczotką do sufitu, wałkiem ze skóry jagnięcej lub odpowiednim urządzeniem natryskowym i natychmiast nadać strukturę wałkiem strukturalnym z pianki lub wałkiem z gumowymi wypustkami. Drobną masę szpachlową aplikować bez rozcieńczania pacą ze stali szlachetnej lub szpachlą, wygładzić i po dobrym wyschnięciu dokładnie oszlifować.
Wydajność	Ok. 700–1100 g/m ² na jedną powłokę. Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując aplikację próbną na danym obiekcie.
Temperatura aplikacji	Nie stosować w temperaturach otoczenia i obiektu poniżej +5°C.
Czyszczenie narzędzi	Czyścić wodą natychmiast po użyciu.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Z reguły możliwość dalszej obróbki po wyschnięciu przez noc.
W przypadku niższych temperatur i/lub wyższej wilgotności powietrza należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia.

Przechowywanie

W chłodnym miejscu; chronić przed mrozem. Materiał w oryginalnie zamkniętym opakowaniu zużyć w ciągu 5 lat. Szczelnie zamykać napoczęte opakowania i zużyć materiał w ciągu kilku dni.

Deklaracja

Wskazówki	Nie wdychać mgiełki natryskowej
Kod produktu	BSW10 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 i innych powłok osłabiających przyczepność. - Istniejące powłoki należy zbadać pod względem zdatności, nośności i przyczepności. - Uszkodzone i nieodpowiednie powłoki całkowicie usunąć i zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. - Dokładnie zmyć zmywalne, 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 poddać fachowemu fluatowaniu, a przy powłokach barwionych – całe powierzchnie. - Patrz także przepisy VOB część C, DIN 18363, ustęp 3.
--------------------------------------	---

Powłoka strukturalna z Latexplastik 904

Podłoża	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia	Warstwa nawierzchniowa
powierzchnie o zwykłej chłonności, np. tynki wewnętrzne (w zależności od odporności na ściskanie ¹⁾), matowe powłoki dyspersyjne	w razie potrzeby Lacryl Tiefgrund 595 lub Lacryl Hydro-Gel 695	Latexplastik 904	w zależności od wyboru 1–2x z wykorzystaniem farb dyspersyjnych o odporności na ścieranie na mokro klasy R 2 lub R 1
silnie chłonne podłoża, np. porowate, kruszące się tynki, beton, tynk gipsowy ¹⁾ , płyty gipsowo-kartonowe ²⁾	w zależności od wymogów za pomocą Lacryl Tiefgrund 595, Lacryl Hydro-Gel 695 lub Tiefgrund 545		
podłoża o słabej chłonności lub niechłonne, np. farby olejne lub lakiery, farby dyspersyjne z połykiem	Haftgrund 3720		

¹⁾ Minimalna odporność na ściskanie > 2,0 N/mm² (klasa wytrzymałości na ściskanie CS II, CS III, CS IV oraz B1–B7)

²⁾ Miękkie i bardzo chłonne miejsca szpachlowania i podłoża zagruntować w ramach wstępnego przygotowania podłoża z Lacryl Tiefgrund 595.

Wskazówki

Nakładanie powłok maskujących mikrorysy na płyty gipsowo-kartonowe

Powłoki kryjące mikrorysy na m.in. płytach gipsowo-kartonowych, płytach gipsowo-włóknowych, zgodnie z VOB 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.

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 2 „Szpachlowanie płyt gipsowych, jakości powierzchniowe” wydana przez Federalny Związek Przemysłu Gipsowego i Budowlanych Wytrobów 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.

Wskazówki

Gruntowanie tynków gipsowych

W przypadku tynków gipsowych o silnej chłonności nie zawsze można uzyskać wystarczające utwardzenie. W celu dokonania miarodajnej oceny zalecamy sprawdzenie kompletnej struktury powłok w ramach próby odrywania taśmy klejącej (np. za pomocą krepowanej taśmy precyzyjnej Tesa złota 4334). Ewentualnie należy wykonać gruntowanie za pomocą środka głęboko gruntującego.

Kompatybilność z materiałami uszczelniającymi

W przypadku nakładania powłok na materiały uszczelniające, np. akrylowe masy uszczelniające, ze względu na zwiększoną elastyczność mogą powstawać rysy w powłoce farby. Ponadto może dojść do odbarwień powłoki. Ze względu na dużą liczbę dostępnych na rynku systemów uszczelniania należy we własnym zakresie przeprowadzić próbki powłoki pod kątem jej aplikacji i przyczepności.

Miejsca naprawy

Miejsca naprawy powierzchni mogą się mniej lub bardziej odznaczać w zależności od warunków danego obiektu. Zgodnie z instrukcją BFS nr 25, punkt 4.2.2.1, ustęp e) jest to nieuniknione.

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