

Putzgrundierung 3710



odporny na warunki atmosferyczne, pigmentowany, z dodatkiem kwarcu, na bazie dyspersji, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

System barw

Zakres zastosowania

Jako podkład gruntujący i powłoka pośrednia zawierająca kwarc, do stosowania pod kolejne powłoki z użyciem wszystkich organicznie wiązanych tynków i lekkich tynków mineralnych. Do stosowania na np. tynkach zewnętrznych i wewnętrznych, betonie, cemencie włóknowym, nośnych powłokach dyspersyjnych i w systemach ociepleń ETICS Brillux.

Właściwości

- o łagodnym zapachu
- na bazie dyspersji
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- odporny na warunki atmosferyczne
- z wypełnieniem kwarcowym
- pigmentowany
- doskonała przyczepność
- paroprzepuszczalny
- o działaniu utwardzającym

Opis produktu

Kolory	0095 biały Możliwość zabarwienia na jasne kolory w systemie barwienia Brillux. Dodatkowe kolory na zamówienie.
Stopień połysku	mat
Produkt bazowy	Kopolimer octanu winylu
Gęstość	ok. 1,39 g/cm ³
Opakowania	0095 biały: 5 l, 15 l System barwienia: 5 l, 15 l

Stosowanie

Rozcieńczanie	Nie rozcieńczać, produkt gotowy do użycia.
Barwienie	Do maks 20 % za pomocą Vollton- und Abtönfarbe 951.
Kompatybilność	Do mieszania wyłącznie z materiałami tego samego rodzaju wyszczególnionymi w niniejszej karcie praktycznego stosowania.
Aplikacja	Putzgrundierung 3710 można nakładać za pomocą pędzla lub wałka.
Wydajność	Ok. 150–200 ml/m ² na powłokę, na gładkich podłożach. W przypadku szorstkich powierzchni zużycie ulega zwiększeniu. Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbkę na danym obiekcie.
Temperatura aplikacji	Korzystne warunki w zakresie temperatur otoczenia i obiektu od +15°C do +25°C. Nie stosować w temperaturze otoczenia i obiektu poniżej +5°C.
Czyszczenie narzędzi	Czyścić wodą natychmiast po użyciu.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Możliwość dalszej obróbki i aplikacji kolejnych powłok systemowych po upływie ok. 12 godzin.
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

Wskazówka	Produkt zawiera środki konserwujące
Kod produktu	BSW20 Przestrzegać danych zawartych w aktualnej karcie charakterystyki.

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 odwracalne, wrażliwe na wodę powłoki (np. farby klejowe).
- Stare nieuszkodzone powłoki farb olejnych i lakierów odtłuścić, dokładnie oszlifować powierzchnie i oczyścić.
- Należy całkowicie usunąć wszelkie nieodpowiednie pokrycie ścian, włącznie z pozostałościami kleju i tapet.
- Powierzchnie pokryte glonami i grzybami dokładnie wyczyścić, a następnie zaaplikować na nie preparat Universal-Desinfektionsmittel 542*). (* Z biocydów należy korzystać w bezpieczny sposób. Przed użyciem przeczytać etykietę i informacje o produkcie).
- Miejsca naprawiane tynkiem poddać fachowemu fluatowaniu, a przy powłokach barwionych całe powierzchnie.
- Na warstwy zbrojące nakładać kolejne powłoki po upływie czasu wiązania i schnięcia (min. 3 dni przy +20°C, wilg. wzgl. 65%).
- Patrz także przepisy VOB część C, DIN 18363, ust. 3.

Tynk na zewnątrz

Podłoża	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia ^{1) 2)}	Warstwa nawierzchniowa ³⁾
powłoki zbrojone, np. w systemie ociepleń ETICS Brillux			
niepowlekane podłoża o zwykłej lub słabej chłonności, np. tynki zewnętrzne (w zależności odporności na ściskanie ⁴⁾)		Putzgrundierung 3710	w zależności od wyboru z wykorzystaniem tynków wiązanych organicznie, np. Rausan KR lub R i tynku z kolorowym kruszywem lub Mineral-Leichtputz KR lub R
silnie chłonne podłoża, np. kruszący się tynk zewnętrzny (w zależności odporności na ściskanie ⁴⁾), kredujące powłoki z farb dyspersyjnych	w zależności od wymogów Lacryl Tiefgrund 595 lub Tiefgrund 545		

¹⁾ W przypadku białej warstwy nawierzchniowej z użyciem Rausan na masie Qjusion Organic 3712 lub Qjusion Organic SK 3726 nie jest konieczna powłoka pośrednia z użyciem Putzgrundierung 3710.

²⁾ W przypadku warstwy nawierzchniowej wykonanej z wykorzystaniem lekkiego tynku mineralnego na WDVS Pulverkleber 3550 lub WDVS Klebe- und Armierungsmörtel L 3500 nie jest konieczna warstwa pośrednia z użyciem Putzgrundierung 3710.

³⁾ W przypadku kolorowej powłoki tynku stosować Putzgrundierung 3710 zabarwiony na zbliżony odcień tynku.

⁴⁾ Minimalna odporność na ściskanie > 2,0 N/mm² (klasa wytrzymałości na ściskanie, CS II, CS III)

Tynk wewnętrzny

Podłoża	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia	Warstwa nawierzchniowa ¹⁾
niepowlekany tynk zewnętrzny o zwykłej lub słabej chłonności w zależności od odporności na ściskanie ²⁾), nieuszkodzona powłoka farby dyspersyjnej		Putzgrundierung 3710	w zależności od wyboru za pomocą tynku wiązanego organicznie, np. Innendekor KR lub R
silnie chłonne podłoża, np. tynk gipsowy ²⁾ , płyty gipsowo-kartonowe, beton	w zależności od wymogów Lacryl Tiefgrund 595 lub Tiefgrund 545		

¹⁾ W przypadku kolorowej powłoki tynku stosować Putzgrundierung 3710 zabarwiony na zbliżony odcień tynku.

²⁾ Minimalna odporność na ściskanie > 1,5 N/mm² (klasa wytrzymałości na ściskanie CS II–CS IV i B1–B7)

Wskazówki

Nowe podłoża mineralne

Na nowe powierzchnie mineralne, z wyjątkiem systemu ociepleń ETICS, zwłaszcza powłoki tynkowe nakładać kolejne powłoki dopiero po odpowiednim związaniu i wyschnięciu materiału, najwcześniej po upływie 14 dni, a najlepiej po upływie 4 tygodni. W zależności od pogody i pory roku proces schnięcia może się wydłużyć.

Aplikacja wewnątrz pomieszczeń

W przypadku zastosowania w pomieszczeniach zapewnić wystarczającą wentylację podczas aplikacji i schnięcia.

Stosowanie gipsowych mas szpachlowych na bazie spoiw hydraulicznych

Putzgrundierung 3710 nie należy stosować w przypadku następczego szpachlowania z wykorzystaniem gipsowych mas szpachlowych na bazie spoiw hydraulicznych, takich jak Briplast Prefill 143 czy Briplast Planofill 1875. W przypadku tych mas szpachlowych zalecamy zastosowanie wielofunkcyjnego preparatu gruntującego Multigrund LF 3084 jako zapewniający przyczepność podkład gruntujący.

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.

Gruntowanie tynków gipsowych

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

Wskazówki

Kompatybilność z materiałami uszczelniającymi

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

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