

Karta Praktycznego Stosowania

Haftgrund 3720

niskoemisyjny, wolny od rozpuszczalników i plastyfikatorów,
pigmentowany, o łagodnym zapachu, poprawiający przyczepność,
do stosowania na zewnątrz i wewnątrz



System barw
Basecode

Zakres zastosowania

Do stosowania jako środek gruntujący zapewniający przyczepność dla następujących powłok na niechłonnych lub słabo chłonnych podłożach, np. tynkach zewnętrznych i wewnętrznych, betonie oraz na nośnych starych powłokach o dobrej przyczepności, np. powłokach dyspersyjnych, powłokach na bazie żywicy polimerowej, powłokach farb olejnych i lakierów oraz dyspersji z połyskiem. Można stosować również jako powłokę kontaktową pod silikatowe farby dyspersyjne na niezdolnych do krzemianowania podłożach, np. na starych powłokach farb dyspersyjnych. Służy również jako podkład lub warstwa pośrednia w przypadku surowszych wymagań dotyczących wykończeń powierzchni lub oraz powłok nawierzchniowych o intensywnych kolorach w szczególności w przypadku powierzchni gładkich i/lub oświetlanych.

Właściwości

- niskoemisyjny, wolny od rozpuszczalników i plastyfikatorów
- wodorozcieńczalny
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- odporny na warunki atmosferyczne
- o łagodnym zapachu
- paroprzepuszczalny
- poprawia przyczepność
- utwardzający
- wydłuża czas otwarcia kolejnej powłoki
- do stosowania na zewnątrz produkt jest opcjonalnie dostępny również w wersji Protect (ze środkiem chroniącym przed glonami i grzybami)

Opis produktu

Kolory 0095 biały
Kolory Basecode i jasne do średnich kolorów są dostępne w ramach Systemu barwienia Brillux. Inne kolory na zamówienie.

Stopień połysku mat

Produkt bazowy kopolimer styrenu i akrylanu

Opis produktu

Gęstość	ok. 1,35–1,45 g/cm ³
Paroprzepuszczalność	równoważna dyfuzyjnie grubość powietrza: Sd (H ₂ O) < 0,1 m zgodnie z DIN EN ISO 7783, odpowiada klasie V1 „wysoko paroprzepuszczalna” zgodnie z DIN EN 1062-1
Opakowania	0095 biały: 5 l, 15 l System barwienia: 5 l, 15 l

Stosowanie

Rozcieńczanie	W razie potrzeby rozcieńczyć niewielką ilością wody.
Barwienie	Do maks 10 % za pomocą Voll i Abtönfarbe 951.
Aplikacja	Haftgrund 3720 można aplikować pędzlem, wałkiem lub metodą natrysku Airless.
Wydajność	Ok. 150–200 ml/m ² na jedną warstwę, na gładkich podłożach. W przypadku szorstkich powierzchni zużycie ulega zwiększeniu. Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbkę na danym obiekcie.
Temperatura aplikacji	Nie stosować w temperaturze otoczenia i obiektu poniżej +5°C.
Czyszczenie narzędzi	Czyścić wodą natychmiast po użyciu.

Dane dotyczące natrysku

System natrysku	Dysza	Kąt natrysku	Ciśnienie	Rozcieńczanie
Airless	0,021–0,027 cala	40°–80°	150 barów	ok. 5 %

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Odporność na deszcz po ok. 4 godzinach. Możliwość dalszej obróbki i nakładania kolejnych warstw 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

Wskazówki	Produkt zawiera środki konserwujące Nie wdychać mgiełki natryskowej
Kod produktu	BSW20 Przestrzegać danych zawartych w aktualnej karcie charakterystyki.

Wstępne przygotowanie podłoża

- Podłoże musi być zwarte, suche, czyste, nośne, 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 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 i oczyścić.
- 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.
- Uszkodzony beton zakonserwować przy użyciu produktów w systemie ochrony betonu Brillux.
- Patrz także przepisy VOB część C, DIN 18363, ust. 3.

Układ warstw

Podłoża ²⁾	Warstwa gruntująca	Warstwa nawierzchniowa
podłoża z połyskiem lub niechłonne i słabo chłonne np. tynki wewnętrzne i zewnętrzne (w zależności od wytrzymałości na ściskanie ¹⁾), beton, powłoki dyspersyjne, na bazie żywicy polimerowej lub lakieru	Haftgrund 3720	w zależności od wyboru dalszego systemu np. z wykorzystaniem farb dyspersyjnych i mas plastycznych

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

²⁾ Tynki gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe i płyty gipsowe należy zagruntować zależnie od wymogów środkiem Lacryl Tiefgrund 595, Lacryl Hydro-Gel 695, Wand-Primer 3729 lub Wand-Primer grob 3728.

Wskazówki

Stosowanie gipsowych mas szpachlowych na bazie spoiw hydraulicznych

Haftgrund 3720 nie należy stosować w przypadku szpachlowania z wykorzystaniem gipsowych mas szpachlowych na bazie spoiw hydraulicznych, takich jak np. Briplast Prefill 143 lub Briplast Planofill 1875. W przypadku zastosowania tych mas szpachlowych zalecamy zastosowanie jako zapewniającą przyczepność powłokę gruntującą wielofunkcyjnego preparatu gruntującego Multigrund LF 3084.

Wersja „Protect”

Produkty określone mianem „Protect” są fabrycznie wzbogacone o środki konserwujące o działaniu glono- i grzybobójczym, dlatego należy je stosować jedynie na zewnątrz. Zawarte konserwanty minimalizują lub opóźniają ryzyko ataku glonów lub grzybów. Materiał wyposażony w środki konserwujące należy nakładać w odpowiedniej grubości. Zalecamy nakładanie przynajmniej dwóch powłok. Ze względów technicznych nie jest możliwe zagwarantowanie trwałej ochrony przed glonami i grzybami. Nie wdychać mgiełki natryskowej, korzystać z odpowiedniej odzieży ochronnej.

Dalsze dane

Przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

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