

Silicon-Putz KR Feinputz 3656

tynek gładki zgodny z normą DIN EN 15824, gotowy do użycia, wysoce paroprzepuszczalny, do stosowania zewnątrz



System barw

Zakres zastosowania

Gotowy do użycia tynek zgodny z DIN EN 15824 do tworzenia wyjątkowo gładkich, dekoracyjnych powierzchni. Idealny do stosowania na małych powierzchniach takich jak ościeża i ościeżnice okienne, gzymsy, freski oraz cokoły. Ponadto do stosowania na np. gładkich powłokach elewacyjnych, gotowych elementach budowlanych i nieuszkodzonych powłokach farb dyspersyjnych. Na powierzchniach narażonych na długotrwałe oddziaływanie wilgoci (zależnie od lokalizacji i konstrukcji), a także na ociepleniu elewacji istnieje ryzyko rozwoju glonów i grzybów. Na tych powierzchniach zalecamy stosować Silicon-Putz KR Feinputz w wersji „Jakość Protect” (w tym celu uwzględnić dalsze instrukcje podane w punkcie „Wskazówki”).

Właściwości

- do stosowania na zewnątrz
- wysoce wodoodporny
- wysoce dyfuzyjny
- gotowy do użycia
- umożliwia tworzenie różnych struktur
- łatwa aplikacja
- dostępny również w wersji Protect (z powłoką ochronną przed glonami i grzybami)

Opis produktu

Kolor	0095 biały Możliwość zabarwienia na jasne kolory w systemie barwienia Brillux. Inne kolory na zamówienie.
Struktura ziarna	ok. 1,0 mm
Produkt bazowy	emulsja żywicy silikonowej w połączeniu z dyspersją kopolimeru etylenu i octanu winylu z naturalnymi dodatkami mineralnymi, takimi jak kwarc, kalcyt itp.

Opis produktu

Gęstość	ok. 1,85-1,95 g/cm ³
Grubość warstwy	ok. 1 mm
Opakowania	25 kg

Stosowanie

Rozcieńczanie	W razie potrzeby rozcieńczyć niewielką ilością wody.
Barwienie	Do maks. 2 % przy pomocy Silicon-Fassadenfarbe 918, w wersji barwionej.
Kompatybilność	Do mieszania wyłącznie z materiałami tego samego rodzaju wyszczególnionymi w niniejszej karcie praktycznego stosowania.
Aplikacja	Silicon-Putz KR Feinputz 3656 przed nałożeniem dobrze wymieszać mieszalnikiem o wysokiej mocy (min. 900 Wat) i mieszadłem prawoskrętnym (mieszadło do tynków). Tynk nakładać równomiernie pacą ze stali szlachetnej zatrzeć pacą z tworzywa sztucznego Kunststoffglätter 3791. Aby uniknąć widocznych łączeń, nakładać tynk metodą „mokre na mokre”. W szczególności w przypadku większych powierzchni zalecamy zapewnienie wystarczającej liczby pracowników. W przypadku aplikacji wokół ościeżnic należy je dokładnie okleić od zewnątrz. Unikać nakładania się warstw elewacji.
Wydajność	Ok. 2,0 kg/m ² na gładkich podłożach przy grubości warstwy ok. 1,0 mm. W przypadku aplikacji na trudnopalnych systemach ociepleń ETICS, w zależności od wybranej masy zbrojeniowej, wymagane jest nałożenie podwójnej warstwy produktu w celu osiągnięcia całkowitej grubości 4 mm (warstwa zbrojeniowa i warstwa wykończeniowa). Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbkę na danym obiekcie.
Temperatura aplikacji	Aplikować w temperaturze powietrza i obiektu między +5°C a maks. +30°C. Wartości granicznych temperatury należy przestrzegać również podczas wiązania. W przypadku niższych temperatur od +1 °C do maks. +15 °C i większej wilgotności powietrza (min. 75 % do maks. 95 %) zalecamy zastosowanie dodatku TempTec 3505. Należy przestrzegać danych zawartych w karcie praktycznego stosowania 3505.
Czyszczenie narzędzi	Czyścić wodą natychmiast po użyciu.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Powierzchnie suche i gotowe do dalszej obróbki po ok. 2–3 dniach. 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	BSW50 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. Należy wykluczyć zawilgocenie tynku od tyłu np. poprzez połączenia, rysy itp. Istniejące powłoki zbadać pod względem zdatności, nośności i przyczepności. Uszkodzone i nieodpowiednie powłoki całkowicie usunąć i zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. 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. Na warstwy zbrojone nakładać kolejne powłoki po upływie czasu wiązania i schnięcia (min. 3 dni przy +20°C, wilg. wzgl. 65%). W razie potrzeby nałożyć na powierzchnię podkład gruntujący i/lub warstwę pośrednią. Patrz także przepisy VOB (znormalizowane warunki zlecenia i wykonywania robót budowlanych), część C, DIN 18363, ustęp 3.

Tynk na zewnątrz

Podłoża	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia ¹⁾	Warstwa nawierzchniowa ²⁾
warstwy zbrojące w systemach ociepleń ETICS firmy Brillux ³⁾			
powierzchnie o zwykłej i słabej chłonności, np. tynk zewnętrzny (w zależności odporności na ściskanie ⁴⁾), nieuszkodzone powłoki farb dyspersyjnych		Silicon-Putzgrundierung 3644	1–2x Silicon-Putz KR Feinputz 3656
silnie chłonne podłoża, np. tynki zewnętrzne, kruszące powłoki farb dyspersyjnych	Silicon-Grundfestiger 916		

1) Powłoka pośrednia w postaci podkładu Silicon-Putzgrundierung 3644 nie jest konieczna w przypadku białej warstwy wierzchniej na Qjusion Organic 3712 lub Qjusion Organic SK 3726.

2) W przypadku kolorowej powłoki końcowej stosować podkład Silicon-Putzgrundierung 3644 zabarwiony na zbliżony odcień i przestrzegać wskazówek „Kolorowe powłoki w systemie dociepleń“.

3) W przypadku zbrojeń wykonanych przy pomocy Qjusion Organic 3712 lub Qjusion Organic SK 3726 zabarwionej na zbliżony odcień, można pominąć aplikację podkładu Silicon-Putzgrundierung 3644.

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

Wskazówki**Podwójne, duże powierzchnie**

W przypadku większych powierzchni ciągłych zalecamy nakładanie tynku drobnziarnistego w dwóch warstwach o czasie schnięcia co najmniej jednego dnia.

Powierzchnie sąsiadujące

Na powierzchniach sąsiadujących stosować materiał z jednej partii lub wymieszać wymaganą ilość materiału.

Nowe powierzchnie mineralne

Na nowe powierzchnie mineralne, 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.

Wskazówki

Kolorowe powłoki w systemie ociepleń

Kolorowe warstwy nawierzchniowe w systemach ociepleń ETICS ze współczynnikiem refleksyjności ≥ 20 można nakładać bez żadnych ograniczeń. Kolory o współczynniku refleksyjności < 20 należy nakładać w systemie Brillux SolReflex. Przestrzegać szczegółowych informacji podanych w ulotce informacyjnej „SolReflex 5tsr”.

Wersja „Protect”

Silicon-Putz KR Feinputz 3656 został fabrycznie wyposażony w substancje konserwujące, dlatego też należy stosować go wyłącznie na zewnątrz. Wykorzystane środki konserwujące, zwłaszcza w wersji „Protect”, minimalizują lub opóźniają rozwój glonów i grzybów. Jeżeli wymagana jest dodatkowa, zapobiegawcza ochrona zalecamy nałożenie dodatkowej podwójnej powłoki, wykorzystując np. Silicon-Fassadenfarbe 918 w wersji jakościowej „Protect”. Ze względów technicznych nie jest możliwe zagwarantowanie trwałej ochrony przed glonami i grzybami.

Ochrona powłoki

Podczas aplikacji, schnięcia oraz w fazie utwardzania należy chronić powierzchnie przed bezpośrednim nasłonecznieniem, silnym wiatrem oraz wilgocią, np. osłaniając powierzchnię plandeką. Nie stosować poniżej poziomu terenu, na cokołach i w konstrukcjach piwnicznych bez podjęcia dodatkowych zabiegów ochronnych.

Powierzchnie poziome

Nie nakładać tynków na powierzchnie poziome. Wystające elementy budynków, np. parapety, gzymsy, korony murów należy odpowiednio zakryć, aby zapobiec brudnym zaciekom i zawilgoceniu.

Dalsze dane

Należy 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. 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