



STYCCOBOND F44

Klej akrylowy

DANE PRODUKTU

WPROWADZENIE

STYCCOBOND F44 to bezrozpuszczalny akrylowy klej emulacyjny charakteryzujący się mocnym wiązaniem, dużą przylepnością początkową i długim czasem otwarcia. Odporny na biodegradację i odpowiedni do stosowania na podłożu, pod którym zainstalowano standardowe ogrzewanie podpodłogowe.

STYCCOBOND F44 można stosować do mocowania winylowych arkuszy i płytek podłogowych zgodnych z normą EN654, EN649 i EN651; wykładzin podłogowych z kauczuku i niektórych wykładzin tekstylnych ze spodem z PCV i gąbki poliuretanowej.

STYCCOBOND F44 można także stosować z emulsją STYCCOBOND F2 Release Sealer, aby uzyskać spójnie tymczasowe.

Szczegółowe dane dotyczące poszczególnych wykładzin podłogowych podaje przewodnik po zalecanych klejach STYCCOBOND.



STYCCOBOND F44 testowany według norm Międzynarodowej Organizacji Morskiej oraz zatwierdzony do stosowania w instalacjach podłóg w przemyśle okrętowym i morskim przez norweskie towarzystwo klasyfikacyjne DNV (Det Norske Veritas).

STYCCOBOND F44 można stosować na warstwach wyrównawczych STOPGAP, na gładkich, suchych, solidnych podłożach wykonanych z betonu, wylewki cementowo-piaskowej, sklejki, płyt wiórowych miękkich do podłóg oraz płyt pilśniowych twardych.

Wodoodporne powłoki ochronne STOPGAP i asfalt nieporowaty należy pokryć co najmniej 3-milimetrową warstwą odpowiedniego środka wyrównującego STOPGAP.

Po szczegółowe informacje na temat innych rodzajów podłoża prosimy zwracać się do działu technicznego firmy.



CECHY

- Zapewnia spójnie trwałe lub tymczasowe Normy
- Nie zawiera rozpuszczalnika
- Silne wiązanie
- Odpowiedni do zastosowań morskich

NORMY

Instalacje wykładzin podłogowych powinny pod każdym względem odpowiadać wymogom odpowiednich norm budowlanych np. normy BS 8203 (Instalacja odpornych wykładzin podłogowych) lub BS 5325 (Instalacja wykładzin podłogowych tekstylnych) i specyfikacji uzupełniających.

OPAKOWANIA

wiaderko 15-litrowe
wiaderko 5-litrowe
wiaderko 2,5-litrowe
pojemnik litrowy

ILE MATERIAŁU?

WIELKOŚĆ OPAKOWANIA	ROZMIAR SZPACHLI	WYDAJNOŚĆ NA JEDNOSTKĘ
15-litrowe	1,5mm x 5mm	60m ²
5-litrowe	1,5mm x 5mm	20m ²
2,5-litrowe	1,5mm x 5mm	10m ²
1-litrowe	1,5mm x 5mm	4m ²

Uwaga: wydajność kleju zależy będzie od stanu i chłonności podłoża.

DANE TECHNICZNE

Barwa	kremowy / żółty
Konsystencja	płyn lepki
Wydajność (dane orientacyjne)	4m ² na litr przy użyciu szpachli 1,5 mm x 5 mm
Czas otwarcia	Do 60 minut w zależności od temperatury, wilgotności i chłonności podłoża

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI PODŁOŻA

Warunkiem prawidłowego nałożenia wykładziny podłogowej jest właściwe przygotowanie podłoża. Podłoże musi być solidne, gładkie, suche (<75% RH) i wolne od mleczka betonowego oraz innych zanieczyszczeń, które mogą ujemnie wpływać na przyczepność kleju. Do usuwania tłuszczu (smaru), oleju, pasty, mydła itp. z niechłonnego podłoża należy użyć środka STYCCOCLEAN C140.

Wylewki betonowe i piaskowo-cementowe muszą być całkowicie utwardzone, a wszelkie zanieczyszczenia takie jak mleczko cementowe i stare powłoki muszą być całkowicie usunięte z powierzchni. Temperaturę podłogi należy utrzymywać na poziomie 10°C przez cały czas nanoszenia i schnięcia kleju. Ogrzewanie podpodłogowe należy wyłączyć co najmniej 48 godzin przed aplikacją, w trakcie aplikacji i po jej zakończeniu.

Szczegółowe informacje podaje dostępny na życzenie poradnik firmy F. Ball „Przygotowanie podłoża” (Subfloor Preparation Guide).

PODKŁADY PODŁOGOWE WILGOTNE

Wilgotność względną (RH) podłoża można mierzyć przy pomocy cyfrowego higrometru produkcji F. Ball. Tam gdzie wartość RH przekracza 75% należy zastosować odpowiednią wodoodporną powłokę ochronną STOPGAP.

WYGŁADZANIE

Aby uzyskać równą powierzchnię zapewniającą dobrą przylepność kleju, podłoża nierówne i o nieregularnej powierzchni należy odpowiednio przygotować nakładając warstwę wyrównawczą przy użyciu właściwego środka STOPGAP.

GRUNTOWANIE

Silnie chłonne podłoża, takie jak wylewki piaskowo-cementowe czy sklejka itp. mogą bardzo przyspieszać wysychanie kleju, a zatem skracać czas otwarcia. Należy zastosować grunt STOPGAP P131 rozcieńczony wodą w stosunku 1:4. Wymieszać dokładnie aż do całkowitego rozpuszczenia. Przed przystąpieniem do dalszej instalacji nałożona warstwa musi całkowicie wyschnąć.

Suche i odpowiednio przygotowane wylewki na bazie siarczanu wapnia (np. wylewka anhydrytowa) należy zagruntować nierozcieńczonym środkiem STOPGAP P121.

NANOSZENIE KLEJU

Trzymając szpachlę pod kątem 60°, rozsmarować klej równomiernie po powierzchni podłoża, którą można pokryć w czasie, gdy klej zachowuje chwyt początkowy i zapewnia dobry transfer.

Powierzchnie chłonne - Wykładziny podłogowe można od razu kłaść na naniesiony klej, chociaż przy instalowaniu płytek zaleca się odczekać około 10 minut przed położeniem wykładziny, aby zredukować ryzyko „ślizgania się” płyt.

Powierzchnie niechłonne - Nałożyć klej i przed położeniem wykładziny odczekać aż klej częściowo wyschnie, tworząc lepką warstwę. Instalując wykładziny podłogowe z materiałów nieprzepuszczalnych można zastosować metodę dwukrotnego układania, aby skrócić czas schnięcia kleju. Położyć wykładzinę na mokrym kleju, docisnąć na całej powierzchni, by uzyskać penetrację. A następnie zdjąć, odstawiając klej. Przed ponownym ułożeniem wykładziny we właściwym położeniu należy odczekać aż klej wyschnie, tworząc lepką warstwę.

Nanoszenie wałkiem - Zarówno na podłoża chłonne, jak i niechłonne, aby zredukować do minimum efekt prześwitywania kleju przez winyl wykładziny, należy nałożyć klej, a następnie natychmiast walcować wałkiem do farby zwilżonym uprzednio klejem, co da w wyniku gładką, jednolitą powierzchnię. Wykładzinę podłogową nałożyć, gdy klej wyschnie tworząc lepką warstwę i nie tracąc chwytu początkowego.

NIE STOSOWAĆ wałka w celu zwiększenia wydajności pokrycia, gdyż zredukuje to przyczepność.

Stosując się do instrukcji producenta wykładziny podłogowej, ułożyć wykładzinę na warstwie kleju i naciskać od środka w kierunku brzegów, aby usunąć powietrze i zapewnić dobry kontakt na całej powierzchni. Wałkować używając 68 kg wałka podłogowego od brzegu do brzegu wzdłuż i w poprzek (w przypadku wykładzin ze spodem z gąbki stosować dociskacz STYCCOBOND GLYDA), aby zapewnić kontakt na całej powierzchni. Po upływie 30 minut, i gdy podłoga zostanie całkowicie pokryta, dociskać wałkiem lub dociskaczem STYCCOBOND GLYDA, aby zachować kontakt na całej powierzchni.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Nie stawiać na podłożu ciężkich przedmiotów ani nie przesuwać mebli do czasu całkowitego utwardzenia kleju. Nie spawać wykładzin podłogowych, dopóki klej nie wytworzy właściwego wiązania, co zwykle trwa 24 godziny.

NARZĘDZIA

Szpachla STYCCOBOND 1,5 mm x 5 mm z trójkątnymi zębami, 68 kg wałek do podłogi wyrobu firmy F. Ball, dociskacz STYCCOBOND GLYDA wyrobu firmy F. Ball do wykładzin dywanowych ze spodem z gąbki i, Nóż do przycinania.

Narzędzia należy umyć wodą, gdy klej jest jeszcze mokry lub środkiem STYCCOCLEAN C141 albo rozcieńczalnikiem (biały spirytus), jeżeli klej zaschnie.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze od 5°C do 30°C. Chronić przed mrozem.

OKRES TRWAŁOŚCI

12 miesięcy w nieotwartym pojemniku przechowywanym w dobrych warunkach.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY

Produkt nie jest zaklasyfikowany w rozumieniu przepisów o środkach chemicznych (Informacje o zagrożeniach i opakowaniach). Użytkownik stosujący produkt w warunkach przemysłowych może otrzymać na życzenie kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej. Podane na stronie www.f-ball.co.uk Można również nabyć u dystrybutora lub w firmie F. Ball and Co. Ltd. pod adresem podanym poniżej. Warunki terenowe są różne - aby upewnić się, że dany produkt jest odpowiedni i dane w karcie produktu są aktualne, należy skontaktować się z działem technicznym firmy.

Dodatkowych informacji na temat produktów firmy F. Ball oraz pomocy i porad technicznych udziela:



F. Ball and Co. Ltd.

Churnetside Business Park
Station Road, Cheddleton, Leek
Staffordshire ST13 7RS
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1538 361633

Fax: +44 (0) 1538 361622

Tech Services Fax: +44 (0) 1538 361567

Email: mail@f-ball.co.uk

www.f-ball.co.uk