

641 EC

Przewodzący Ładunki Elektryczne

KLEJ DO WYKŁADZIN ELASTOMEROWYCH, WINYLOWYCH I TEKSTYLNYCH.

OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości przewodzący klej dyspersyjny o jasnym kolorze dzięki dodatkowi włókien.
Do klejenia przewodzących wykładzin PVC (np. Colorex) lub tekstylnych (np. igłowanych), elastomerowych w rolkach i płytkach do 1 m x1 m, <= 4 mm grubości.
Do układania na normatywnych, równych, chłonnych podłożach zagruntowanych 041 Europrimer EC i/lub posiadających siatkę z taśmy miedzianej 801 Eurostrip EC.
Elektryczna rezystancja upływu < 3.10⁵ Ω, mierzona zgodnie z EN 13 415.
Szybko działający i o wysokiej wytrzymałości końcowej.
Produkt można stosować na ogrzewaniu podłogowym.
Nadaje się pod krzesła na rolkach zgodnie z DIN EN 12529.
Nadaje się do mycia szamponem zgodnie z RAL 991 A2.
Do stosowania wewnątrz budynków.
Bardzo niskoemisyjny materiał do układania certyfikowany zgodnie z EMICODE EC 1 Plus.
Produkt budowlany przetestowany pod względem emisyjności zgodnie z zasadami DIBt(Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej)



ZASTOSOWANIE

Do klejenia:
- przewodzących wykładzin PVC,
- przewodzących wykładzin tekstylnych (np. igłowanych)
- przewodzących wykładzin elastomerowych w rolkach i płytkach do 1 m x1 m, <= 4 mm grubości.

DANE TECHNICZNE*

Baza surowcowa	dyspersja akrylowa.
Kolor	jasno-szary.
Masa właściwa	ok. 1,30 kg/l.
Konsystencja	gęsta.
Czyszczenie świeżych zabrudzeń	czysta woda.
Warunki stosowania	min. 15 °C temperatura podłoża, min. 18° temperatura materiału i pomieszczenia, 35-75% wilgotność względna powietrza, zalecana <65%.
Sposób nakładania	zależny od rodzaju klejonej wykładziny : S1 do PVC, S2 do tekstylnych.
Zużycie	TKB S1 260 - 300 g/m ² , (w zależności od spodu wykładziny, rodzaju podłoża).

641

Eurostar Special EC

	TKB S2 400 - 500 g/m ² (w zależności od spodu wykładziny, rodzaju podłoża).	
Czas odparowywania	ok. 10 minut, zależny od rodzaju wykładziny i warunków klimatycznych w pomieszczeniu.	
Czas użycia	ok. 15 - 20 minut, zależny od rodzaju wykładziny i warunków klimatycznych w pomieszczeniu.	
Czas wiązania	ok. 48 godzin.	
Data ważności	ok. 15 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, napoczęte opakowania szczelnie zamknąć i możliwie szybko zużyć.	
Magazynowanie	w suchych, chłodnych warunkach, szczelnie zamknięte opakowania w temp. 5 - 30 °C.	
Odporność na przemrożenia	nieodporny.	
Oznaczenie wg GHS(BHP)	nie dotyczy	
Środowisko-BHP	GISCODE:	D1, zawartość rozpuszczalników ≤ 0,5%.
	EMICODE:	EC 1 Plus
	DGNB:	VOC 0 %, poziom jakości/quality level: 4
	LEED:	VOC 0 g/l, spełnia: IEQ Credit 4.1
	Zawiera mieszaninę: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE] 247-500-7] i 2-metyl 2-izotiazol-3-on [nr WE] 220-239-6] (3: 1). Może powodować reakcje alergiczne.	
	Informacje dla alergików: +49 361 730410, +48 61 862-13-82.	
	Karta charakterystyki produktów Forbo Eurocol zgodnie z dyrektywą UE 91/155.	
	*- orientacyjne dane laboratoryjne, mogą ulegać zmianom w zależności od warunków na budowie.	

PODŁOŻE

- Podłoże musi być stabilne, odporne na nacisk i pękanie, suche, bez pęknięć i rys, niezatłuszczone, niezakurzone. Warstwy osłabiające przyczepność kleju do podłoża należy w odpowiedni sposób mechanicznie usunąć.
- W przypadku stwierdzenia wad podłoża należy je zgłosić w formie pisemnej.
- W celu naprawy lub wyrównania podłoża zalecamy użycie odpowiednich mas naprawczych lub szpachlowych Forbo Eurocol w połączeniu z zalecanymi środkami gruntującymi.
 - Aby utworzyć system przewodzenia poprzecznego, należy przestrzegać odpowiednich instrukcji montażu producenta wykładziny podłogowej !m
 - Jeśli nie podano specjalnych zaleceń, należy wyrównaną podłogę zagruntować na całej powierzchni środkiem gruntującym 041 Europrimer EC.
 - Uziemienie należy wykonać z Eurocol 801 Eurostrip EC i musi być wyprowadzone na każde 30 m² powierzchni, na ok. długość 1 m w pomieszczeniu na wyschniętej posadzce, przy czym żaden punkt powierzchni nie może znajdować się dalej niż 10 m od taśmy miedzianej, szczególnie w długich, wąskich pomieszczeniach. Zleć wykonanie uziemienia przez autoryzowanego elektryka.
 - Alternatywnie można bezpośrednio na masę szpachlową nałożyć siatkę z taśmy miedzianej 801, którą należy umieścić na środku pod każdym paskiem. Wszystkie paski taśmy miedzianej należy połączyć ze sobą na krzyż.
 - Uziemienie mogą wykonać tylko autoryzowani elektrycy.
 - Stosowane do montażu produkty muszą być odpowiednio dobrane do podłoża i przeznaczenia.

SPOSÓB UŻYCIA

- Przed użyciem dokładnie wymieszać !
- Przestrzegać zaleceń producenta wykładziny oraz zaleceń producentów wszystkich stosowanych materiałów !
 - Aklimatyzować produkt przed użyciem zgodnie z warunkami stosowania.
 - W zależności od rodzaju wykładziny nanieść klej szpachlą zębatą na całą powierzchnię równomiernie na podłoże, bez tworzenia tzw. plam klejowych.
 - Tylna strona wykładziny podłogowej musi być całkowicie pokryta klejem w formie użytej szpachli zębatej. Wymieniaj zużyte listwy zębate w odpowiednim czasie.
 - Wykładziny należy układać na jeszcze wilgotnym kleju.
 - Wymagany czas odpowietrzania kleju zależy od nałożonej ilości (szpachli zębatej), temperatury, wilgotności i chłonności podłoża. W teście palcowym klej musi pozwolić się jeszcze ciągnąć, ale nie może już się rozsmarować.
 - W zależności od klimatu panującego w pomieszczeniu oraz chłonności podłoża, klimatyzowaną wykładzinę układać od razu lub po podanym w karcie technicznej zalecanym czasie odpowietrzania. Wykładzinę należy montować dokładnie

641

Eurostar Special EC

dociskając na całej klejonej powierzchni, po paru minutach ponownie docisnij odpowiednim walcem. Unikaj powstawania pęcherzów powietrza pod wykładziną !

- Łączenia i krawędzie wykładziny, które nie są płaskie, należy natychmiast docisnąć walcem.
- W razie potrzeby powtórzyć przerolowanie wałkiem całej powierzchni klejonej wykładziny, szczególnie na krawędziach, łączeniach lub w zagłębieniach ok. 15 minut po ułożeniu.

UWAGI

- Przestrzegać kart technicznych oraz charakterystyki i bezpieczeństwa producentów wszystkich stosowanych materiałów !
- Wykładziny aklimatyzować w przeznaczonym do montażu pomieszczeniu, wykładziny muszą leżeć luźno i równo.
- Spawanie wykładzin można rozpocząć najwcześniej po 48 godzinach.
EMICODE, więcej informacji na: www.emicode.com

OPAKOWANIA

12 kg netto wiaderko jednorazowe, 44 szt./paleta.

INFORMACJE DODATKOWE

Inne stosowanie niż podane w niniejszej karcie technicznej wymaga każdorazowo naszej zgody. W innym przypadku nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe stosowanie. Należy przestrzegać zasad i reguł fachu.

Zakładamy znajomość oraz stosowanie przez wykonawców obowiązujących w danym kraju przepisów i norm. Nasze informacje oparte są na doświadczeniach laboratoryjnych i praktycznych. Producent gwarantuje jakość produktu, jednak ze względu na różnorodność materiałów, sposobów użycia i warunków otoczenia, na które nie mamy wpływu, nie ponosimy odpowiedzialności w przypadku stosowania lub przechowywania produktu niezgodnie z niniejszą instrukcją. Zalecamy przeprowadzenie prób we własnym zakresie. Należy posiadać aktualne karty techniczne oraz bezpieczeństwa produktu. Proszę zapoznać się z naszymi Ogólnymi Warunkami Handlowymi. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej tracą ważność wszystkie wcześniej opublikowane. Chronić przed dziećmi ! Zapewnić w trakcie klejenia oraz schnięcia kleju odpowiednie wietrzenie pomieszczenia unikając powstawania przeciągów. Unikać w trakcie klejenia spożywania jedzenia, picia oraz palenia. Przy zetknięciu z oczami lub skórą natychmiast dokładnie przemyć czystą wodą. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód gruntowych czy zbiorników wodnych. Czyszczenie narzędzi przeprowadzić natychmiast po użyciu za pomocą wody i mydła. Tylko całkowicie puste opakowania oddawać do utylizacji. Utwardzone (wyschnięte) resztki produktu mogą być traktowane jako odpad domowy. Podane wartości należy postrzegać jako dane, uzyskane w warunkach laboratoryjnych, dlatego należy je traktować jako dane orientacyjne, ze względu na możliwość występowania różnorodnych warunków na budowie. Zalecamy stosowanie odpowiedniej ochronnej odzieży roboczej. Wraz z ukazaniem niniejszej instrukcji technicznej tracą ważność wszystkie wcześniej opublikowane. Przestrzegać aktualnych kart technicznych oraz charakterystyki i bezpieczeństwa wszystkich stosowanych produktów !

Stan, dnia 2021.03.04

NOTATKI
