

Klej przewodzący EL 630



- > wysoka siła klejenia
- > wysoka przyczepność początkowa
- > długi czas otwarty



Opis produktu

Przewodzący, zbrojony włóknami klej dyspersyjny o wydłużonym czasie odparowania i doskonałej przyczepności początkowej. Przeznaczony do klejenia przewodzących wykładzin podłogowych wewnątrz budynków, a w szczególności do klejenia:

- wykładzin PVC i kauczukowych w płytach i rolkach o grubości do 2,5 mm;
- wykładzin dywanowych na spodach z juty, syntetycznych lub lateksowych;
- wykładzin tkanych, igłowanych, jak również linoleum.

Nadaje się na wodne ogrzewanie podłogowe oraz obciążenie kótkami foteli biurowych.

Forma dostawy

| Pojemnik | Opakowanie zbiorcze | Paleta |
|--------------|---------------------|---------|
| 11 KG / <KE> | - | 36 <KE> |

Przechowywanie

Przechowywać w zabezpieczonych przed mrozem, chłodnych i suchych pomieszczeniach. Termin przechowywania 365 dni.

Obróbka

Zalecane narzędzia

Paca zębata A2, S1, B1. Narzędzia dokładnie umyć po użyciu za pomocą czystej wody lub chusteczek czyszczących R 500.

Obróbka

Przed klejeniem wykładzin elastycznych przewodzących, na podłożu należy umieścić układ odprowadzający ładunki elektryczne, który później musi zostać uziemiony przez elektryka zgodnie z przepisami. Odbywa się to za pomocą samoprzylepnych taśm miedzianych KB 20 w postaci siatki zbierającej ładunki z podłoża. W przypadku układania wykładziny w rolkach, jedna miedziana taśma w środku brytu jest wystarczająca dla każdej klejonej rolki w kierunku wzdłużnym. Obydwa typy instalacji wymagają pętli wykonanej z miedzianej taśmy KB 20 w odległości 25 cm od ściany, do której musi być przymocowany jeden punkt połączenia na 30 m² dla wyrównania potencjałów. Montaż na posadzce:

Przed użyciem dokładnie wymieszać klej i nałożyć równomiernie na przygotowaną powierzchnię

Systemy klejenia wykładzin i parkietu

za pomocą odpowiedniej pacy zębatej. Ułożyć wykładzinę na mokrym lekko odparowanym kleju (w zależności od rodzaju wykładziny) i docisnąć na całej powierzchni za pomocą walca.

Dane techniczne

| | |
|--------------------------------|---|
| baza chemiczna | dyspersja tworzyw sztucznych |
| gęstość | 1,3 g/cm ³ |
| kolor | jasnoszary |
| zużycie | ok. 250 - 350 g/m ² |
| czas schnięcia na powietrzu | ok. 5-15 minut w zależności od warunków w pomieszczeniu |
| wytrzymałość końcowa | po 3 dniach |
| oporność upływowa | ≤ 3x10 ⁵ Ω |
| elektryczna rezystencja upływu | ≤ 3x10 ⁵ Ω |

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Zalecane podłoża:

- chłonne, przespachlowane podłoża,
- niechłonne podłoża (przy zachowaniu odpowiedniego czasu odparowania kleju)

Podłoże powinno być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi normami i wytycznymi. Podłoże musi być suche (podkłady cementowe max 2% CM, podkłady anhydrytowe max 0,5% CM, w przypadku ogrzewania podłogowego odpowiednio max 1,8% CM i 0,3% CM), mocne, stabilne, odpowiednio wytrzymałe, bez spękań, czyste, dobrze przeszlifowane, oczyszczone i odkurzone. Warstwy podłoża ograniczające jego chłonność i przyczepność kleju, np. twarde powłoki, mleczo cementowe, mleczo anhydrytowe, stare warstwy klejów lub mas wyrównawczych, itp. należy dokładnie usunąć poprzez szlifowanie, szrotkowanie, frezowanie lub śrutowanie. Wszystkie rysy i pęknięcia w podłożu należy sklamrować i wypełnić Murexin Żywicą 2K HOCO 24. Podłoża nierówne lub chropowate należy wyrównać używając mas wyrównawczych lub szpachlowych firmy Murexin. Wyrównane masami podłoża należy starannie wyszlifować. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące wytyczne, normy i instrukcje. Temperatura nakładanej warstwy musi odpowiadać temperaturze powierzchniowej podłoża. Optymalny zakres temperatury wynosi: +16°C do +22°C.

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany min. 24 godz. w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia i podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników kleju ze środkami do obróbki powierzchni.

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 15 ° C!
- Idealny zakres temperatur dla produktu, podłoża i otoczenia wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązanie,

65011, Klej prądotrwały EL 630, obowiązuje od: 13.12.2023, Barbara Korb, Strona 2

Systemy klejenia wykładzin i parkietu

utwardzanie produktu.

- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać wytycznych zawartych w kartach technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt danej partii.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń. Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.