

UZIN KE 603

Klej dyspersyjno-cementowy do wykładzin podłogowych

Zastosowanie:

Szybkowiązący, dwuskładnikowy klej dyspersyjno – cementowy do tekstylnych i elastycznych wykładzin podłogowych układanych wewnątrz pomieszczeń.

Przeznaczenie:

- ▶ Do klejenia wykładzin linoleum w rolkach i płytkach, linoleum na podkładzie korkowym
- ▶ Do wykładzin igłowanych i tkanych wykładzin tekstylnych
- ▶ Do klejenia elastycznych podkładów wytłumiających firmy UZIN
- ▶ Na chłonnych i niechłonnych podłożach, w szczególności na podkładach szpachlowanych masą poliuretanową, nieodzowny jako składowa systemów przy terminowych realizacjach
- ▶ Produkt stanowi nieodzowny element systemów stosowanych przy terminowych realizacjach, w obiektach sportowych oraz sektorze remontowym

Specjalistyczny klej o szerokim zastosowaniu charakteryzujący się szybkim procesem schnięcia i utraty wilgotności również na podłożach o nikomej chłonności lub całkowicie niechłonnych, np. w obiektach sportowych.

Nadaje się w przypadku stosowania na wodnym ogrzewaniu podłogowym oraz obciążania przez fotele biurowe na kółkach oraz do czyszczenia zarówno na mokro jak również metodą ekstrakcyjną.

Zalety produktu / Właściwości:

Dyspersyjny składnik A na bazie wody oraz intensywnie wiążący wodę cementowy składnik B. Po wymieszaniu otrzymujemy klej w formie wilgotnej pasty, który większość posiadanej wilgoci przewiązuje hydraulicznie i nie oddaje jej na zewnątrz. Klej do stosowania na mokro charakteryzujący się dobrą przyczepnością, dobrym wypełnieniem i wysoką wytrzymałością końcową.



Substancje wiążące: modyfikowane kopolimery poliakrylanowo-styrenowe i specjalistyczne cementy.

- ▶ Hydrauliczne wiązanie w masie klejowej (samoschnący)
- ▶ Do klejenia wykładzin dyfuzyjnych i nieprzepuszczalnych
- ▶ Na chłonne i niechłonne podłoża
- ▶ Szybki przyrost wytrzymałości
- ▶ GISCODE D1 – Nie zawiera rozpuszczalników wzgl. ZP 1 – Niewielka zawartość chromianów

Dane techniczne:

Forma opakowania:	wiaderko z tworzywa sztucznego + papierowy worek
Wielkość:	10 kg
Przechowywanie:	12 miesięcy
Kolor:	biały
Stosunek mieszania:	A:B = 1:1 wagowo
Ciężar właściwy:	1,3 kg/l
Czas na życie po wymieszaniu w pojemniku:	30 – 40 minut*
Temperatura podczas stosowania:	min 15 °C na podłożu
Zużycie:	350 – 500 g/m ²
Czas wstępnego odparowania:	0 – 15 minut*
Czas otwarty:	10 – 15 minut*
Możliwość obciążania:	po 12 – 24 godzinach*
Wytrzymałość końcowa:	po 1 – 2 dniach*

* w temperaturze 20° C i w warunkach normalnych.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być mocne i stabilne, bez spękań, suche, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność.

Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. W razie stwierdzenia odchyłań należy zgłosić zastrzeżenia. Podłoże należy dokładnie odkurzyć, a następnie zagruntować i przespachlować. Odpowiedni dla danego rodzaju podłoża rodzaj preparatu gruntującego oraz masy szpachlowej należy ustalić w oparciu o katalog produktów firmy UZIN.

Przykłady preparatów gruntujących (G)/ mas szpachlowych (S):

Jastrych cementowy:

(G) UZIN-PE 360 lub UZIN-PE 60 Ökoline® / (S) UZIN-NC 150 Ökoline®, UZIN-NC 160 Ökoline® lub UZIN-NC 170

Jastrych anhydrytowy:

(G) UZIN-PE 240 / (S) UZIN-NC 110 lub UZIN-NC 170

Jastrych asfaltowy:

(G) UZIN-PE 260 (jeżeli jest nieopiaskowany) / (S) UZIN-NC 170 wzbogacona preparatem UZIN-PE 520

Podłoża drewniane:

(G) UZIN-PE 260 / (S) UZIN-NC 175 (minimalna grubość 3 mm)

Stare podłoża z resztkami starego kleju:

(G) UZIN-PE 260 lub UZIN-PE 460 (posypyany piaskiem) / (S) UZIN-NC 150 Ökoline®, UZIN-NC 170, UZIN-NC 172 lub UZIN-NC 182

Podłoża niechłonne lub wrażliwe na działanie wilgoci jak np. jastrychy asfaltowe, jastrychy anhydrytowe, jastrychy magnezjowe, płyty wiórowe czy stare podłoża należy szpachlować na grubość co najmniej 2 mm. Środek gruntujący i masę szpachlową należy zawsze pozostawiać do całkowitego wyschnięcia. Podczas pracy należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach technicznych stosowanych produktów.

Obróbka:

1. Składnik proszkowy B wsypać do dyspersji A, a następnie wymieszać do uzyskania jednorodnej konsystencji, zwracając uwagę, aby nie pozostawiać grudek. Należy stosować odpowiednio mieszadła. Przygotować tylko tyle kleju, ile będzie można użyć w czasie ok. 30 minut.
2. Rozprowadzić równomiernie klej na podłożu stosując do tego celu odpowiednią szpachlę zebatą (patrz pkt. „Zużycia”).
3. Rozłożyć wykładzinę i dobrze docisnąć na całej powierzchni, a po upływie ok. 10 - 20 minut jeszcze raz intensywnie dowalcować. Klej po rozprowadzeniu na podłożu niechłonnym można pozostawić do wstępnego odparowania na 5-15 minut celem uniknięcia późniejszego wyciskania go pod wykładziną. Zwrócić uwagę, czy spód wykładziny jest dokładnie pokryty klejem.
4. Zanieczyszczenia świeżym klejem należy od razu usuwać przy pomocy wody.

Zużycie:

Rodzaj spodu wykładziny	Uzębienie szpachli	Zużycie
drobna struktura	B1	350 – 450 g/m ²
gruba struktura np. linoleum	B2	450 – 500 g/m ²

Ważne wskazówki:

- ▶ Przy przechowywaniu w suchym miejscu oryginalne opakowania zachowują trwałość przez co najmniej 12 miesięcy. Chronić przed mrozem! Napoczęte opakowania szczelnie zamknąć, a ich zawartość szybko zużyć.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki to: temperatura 18 - 25 °C, temperatura podłoża ponad 15 °C i wilgotność względna powietrza poniżej 75%. Niskie temperatury i wysoka wilgotność powietrza przedłużają, a wysokie temperatury i niska wilgotność powietrza skracają czas otwarty oraz czas wiązania i schnięcia kleju.
- ▶ Klej jest stosowany w sytuacjach problematycznych i wymaga odpowiedniej wiedzy z zakresu układania wykładzin. W przypadku braku doświadczenia z nietypowymi rodzajami wykładzin lub podłoży należy zasięgnąć porady technicznej lub wykonać próbne klejenie.

Atesty i certyfikaty:

Wyrób posiada świadectwo higieniczne Państwowego Zakładu Higieny: HK/B/2434/08/2000 oraz aprobatę techniczną ITB: AT-15-4302/2000.

Ochrona pracy i środowiska:

Składnik dyspersyjny: GISCODE D 1 – produkt nie zawiera rozpuszczalników. Niepalny. Nie są konieczne żadne szczególne środki bezpieczeństwa.

Składnik proszkowy: GISCODE ZP 1 – znikoma zawartość chromianów. Podczas mieszania założyć maskę przeciwpyłową.

W stwardniałym, zaschniętym stanie nie budzi zastrzeżeń pod względem fizjologicznym i ekologicznym. Podczas pracy zasadniczo zaleca się stosowanie kremów ochronnych do rąk i wietrzenie pomieszczeń.

Usuwanie odpadów:

Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Dokładnie opróżnione puste opakowania z tworzywa sztucznego mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu.

Opakowania po składniku dyspersyjnym: Opakowania z płynną zawartością stanowią odpad specjalny / opakowania zawierające związane resztki produktu stanowią odpad budowlany / Zebrane, płynne resztki produktu stanowią odpad specjalny.

Opakowania po składniku proszkowym: Opakowania z resztą zawartości oraz związane resztki produktu stanowią odpad budowlany / Zebrane resztki produktu, wymieszane z wodą i związane stanowią odpad budowlany.