

## Klej elastyczny KGX 65

- > technologia hybrydowa
- > wysoka stabilność
- > elastyczny
- > uniwersalne zastosowanie

**Ilustracja pojemnika pojawi się wkrótce!**



### Opis produktu

Gotowa do stosowania w formie proszkowej, wodoszczelna i mrozoodporna, utwardzana hydraulicznie, z dodatkiem plastyfikatorów polimerowych, dopuszczona do kontaktu z żywnością zaprawa klejowa do elastycznego klejenia okładzin ściennych i podłogowych. Nadaje się do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków, do układania ceramicznych płytek i płyt ściennych i podłogowych jak również kamionki porcelanowej o podwyższonych parametrach odporności na obciążenia termiczne lub statyczne.

#### Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 KG / <PS>	-	42 <PS>

#### Przechowywanie

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

### Obróbka

#### Zalecane narzędzia

Wolnoobrotowa mieszarka elektryczna, odpowiednie naczynie do mieszania, kielnia murarska, gąbka. Paca zębata musi być dobrana do ilości układanego materiału.

#### Mieszanie

Mieszać wolnoobrotowym mieszadłem w czystym naczyniu do uzyskania jednorodnej, homogenicznej masy bez grudek (czas mieszania ok. 3 minuty).

#### Obróbka

Zaprawę klejową nanosić na podłoże w 2 cyklach roboczych. W pierwszym etapie nanieść cienką warstwę kontaktową, następnie na jeszcze świeżą pierwszą warstwę nanieść równomiernie drugą warstwę kleju za pomocą pacy zębatej nachylonej pod kątem ok. 45-60°. Płytki układać na świeżej warstwie kleju lekko dociskając. Ewentualne zabrudzenia płytek resztkami kleju usunąć za pomocą

gąbki zwilżonej w czystej wodzie. Podczas układania okładzin na zewnątrz, na tarasach i balkonach oraz w miejscach o dużych obciążeniach mechanicznych zaleca się stosowanie metody kombinowanej (Buttering-Floating) polegającej na nanoszeniu zaprawy zarówno na podłoże jak i na płytkę.

### Dane techniczne

Kolor	szary
Zużycie	Zużycie jednostkowe w zależności od stosowanej pacy zębatej: ok. 1,8 kg/m <sup>2</sup> dla zęba 6 mm; ok. 2,4 kg/m <sup>2</sup> dla zęba 8 mm; ok. 3 kg/m <sup>2</sup> dla zęba 10 mm
Grubość warstwy	max. 15 mm
Czas obróbki	ok. 4 godzin
Czas schnięcia otwartego	ok. 30 min.
Fugowanie	po ok. 24 godzinach
Pełna obciążalność	po ok. 48 godzinach
zapotrzebowanie na wodę	ok. 0,34 litr/kg (co odpowiada 8,5 litr/25 kg worek)

### Świadectwa kontrolne

**Sprawdzony zgodnie z (norma, klasyfikacja, ...)**

EN 12004

### Podłoże

#### Odpowiednie podłoża:

beton  
jastrych cementowy  
jastrych anhydrytowy  
asfalt twardolany  
tynk gipsowy  
tynk cementowo-wapienny  
ściany murowane  
płyta gipsowo-kartonowa  
gładki beton  
gazobeton  
materiały drewnopochodne

### 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 podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

**41054, Klej elastyczny KGX 65, obowiązuje od: 01.08.2023, Barbara Korb, Strona 2**

## Systemy klejenia płytek i kamienia

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, 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, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

### 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 z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

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.