

WAKOL K 410 Klej do parkietu z VOC-Control

Informacje techniczne

Zastosowanie

Klej do parkietu na bazie żywicy syntetycznej wg DIN EN 14293 do bezprzesuwnego układania

- 10 mm lamelek wg DIN EN 13227
- parkietu mozaikowego wg DIN EN 13488
- mozaiki przemysłowej wg DIN EN 14761, grubość co najmniej 16 mm, długość maks. 200 mm
- parkietu litego wg DIN EN 13226
- parkietu wielowarstwowego wg DIN EN 13489
- desek litych wg DIN EN 13226 oraz DIN EN 13990
- drewnianej kostki brukowej RE / WE wg DIN 68702

na odpowiednio przygotowanych chłonnych podłożach w pomieszczeniach.

Przy nakładaniu wartości graniczne stężeń substancji szkodliwych w miejscu pracy nie są osiągnięte; nie jest wymagane stosowanie środków ochrony dróg oddechowych.

Szczególne właściwości



- o zmniejszonej zawartości rozpuszczalnika
- spełnia wymagania normy DIN EN 14293
- Nakładanie bez stosowania ochrony dróg oddechowych
- lepsze parametry emisji niż wymaga klasa GISCODE S 0,5
- wyjątkowo bezzapachowy
- Długi czas układania

1) klasa emisji wg prawa francuskiego

2) Nie ma zastosowania, emisyjność niższa w porównaniu do GISCODE S0,5

3) Kontrolowane uwalnianie lotnych związków organicznych (VOC) do powietrza w pomieszczeniu

4) Przystosowany do ogrzewania podłogowego

5) Przystosowany pod meble na kółkach

Dane techniczne

Baza surowcowa:	Żywice syntetyczne
Czas wstępnego odparowania:	brak
Czas układania:	co najmniej 50 minut dzięki technologii VOC-Control
Czas wiązania:	po ok. 48 - 72 godz.
Obróbka powierzchni:	po ok. 72 godz.
Środek czyszczący:	Rozcieńczalnikiem neoprenowym WAKOL RV 105 w stanie świeżym
Temperatura składowania:	produkt niewrażliwy na przemrożenie
Okres składowania:	12 miesięcy w temperaturze pokojowej
GISCODE:	nie znajduje zastosowania, ponieważ parametry emisji są wyraźnie lepsze w porównaniu do GISCODE S0,5

Nakładanie (szpachla zębata) i zużycie⁶⁾

TKB B3	900 - 1000 g/m ²	Parkiet mozaikowy małoformatowy parkiet gotowy
TKB B5	800 - 1100 g/m ²	wielkoformatowy parkiet gotowy
TKB B11	1100 - 1300 g/m ²	Lamelki Mozaika przemysłowa Parkiet lity małoformatowy parkiet gotowy Drewniana kostka brukowa
TKB B13	1200 - 1400 g/m ²	Duże elementy parkietu litego wielkoformatowy parkiet gotowy desek litych

6) Zużycie uzależnione jest od struktury klejonej okładziny oraz chłonności podłoża.

Podłoże

Podłoże jak również warunki klimatyczne w pomieszczeniu muszą odpowiadać obowiązującym normom i zaleceniom w kartach informacji. Podłoża muszą być trwale suche, mocne, równe, pozbawione pęknięć, zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie.

Jastrychy na bazie siarczanu-wapnia należy odpowiednio przygotować mechanicznie zgodnie z zaleceniami producenta lub aktualnymi normami i wymaganiami technicznymi oraz dokładnie odkurzyć.

Jeśli jastrych jest bezpyłowy, to parkiet można przyklejać bezpośrednio do podłoża.

Aplikacja

Przed użyciem klej należy dobrze wymieszać. Równomiernie nanieść na podłoże szpachlą zębatą, unikając przy tym tworzenia się skupisk kleju.

Odparowanie rozpuszczalników z nałożonego kleju jest opóźnione dzięki technologii VOC, czas otwarty kleju (czas układania) wynosi co najmniej 50 min. – idealne rozwiązanie przy układaniu skomplikowanych wzorów i w strefach brzegowych. Gdy parkiet zostanie ułożony i dociśnięty, klej wiąże jak zwykle szybko i zapewnia dużą wytrzymałość. Należy zwrócić uwagę na wystarczające pokrycie (usieciwienie) klejem spodu klejonego elementu.

Należy zachować fugi dylatacyjne przy przyległych elementach konstrukcyjnych!

Ważne wskazówki

Nie stosować poniżej +15 °C temperatury podłoża i +18 °C temperatury w pomieszczeniu. Wilgotność powietrza w pomieszczeniu powinna zawierać się w przedziale od 40 % do 65 %, maksymalnie do 75 %. Wszystkie wartości odnoszą się do temperatury ok. 20 °C i 50 % względnej wilgotności powietrza.

Kleju w stanie rozcieńczonym nie wolno stosować jako gruntówki.

W przypadku parkietów lamelowych z drewna litego stosunek grubości do szerokości nie może przekraczać 1:5.

Do układania 1-warstwowych elementów parkietów gotowych należy stosować odpowiednie kleje, np. klej do parkietu WAKOL MS 290, klej do parkietu, twardo-elastyczny WAKOL MS 260, klej do parkietu WAKOL PU 210, klej do parkietu WAKOL PU 215 lub klej do parkietu WAKOL PU 225.

Gwarantujemy stałą wysoką jakość naszych produktów. Wszystkie informacje oparte są na badaniach oraz wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Różnorodność stosowanych materiałów i odmienne warunki pracy, na które nie mamy wpływu, wykluczają roszczenia związane z podanymi informacjami. Dlatego też zalecamy przeprowadzenie odpowiedniej ilości prób własnych względnie serii pilotażowej. Należy przestrzegać zaleceń producentów stosowanych okładzin oraz aktualnie obowiązujących norm i kart informacji technicznych. W przypadku dalszych pytań nasz dział techniczny jest do Państwa dyspozycji.

Karty informacji technicznych dostępne są na stronie www.wakol.com.

Niniejsza karta informacji technicznych z 09.11.2020 anuluje poprzednie karty.