

WAKOL MS 261 Klej do parkietu, twardo-elastyczny

Informacje techniczne

Zastosowanie

twardo-elastyczny, 1-składnikowy klej do parkietów do 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 i DIN EN 13990, szerokość maks. 18 cm, dąb - szerokość maks. 20 cm
- drewnianej kostki brukowej RE / WE wg DIN 68702
- Wykładziny korkowe z warstwą HDF / MDF i spodem korkowym
- Wakol Płyta odsprężająca
- Maty dźwiękochłonne firmy Wakol

na odpowiednio przygotowanych chłonnych i niechłonnych podłożach w pomieszczeniach.

W połączeniu z WAKOL Specjalna szpachla 5 lub WAKOL Specjalny grzebień 5 nadaje się również jako klej ze zintegrowaną izolacją przeciwwilgociową wyłącznie do parkietów z łączeniem na pióro i wpust na nieogrzewanych jastrychach cementowych do maks. 4 % CM / 90 % KRL (odpowiadająca wilgotność względna).

Szczególne właściwości



- bezrozsączalnikowy według definicji TRGS 610
- spełnia wymagania normy DIN EN ISO 17178
- Bardzo duża wytrzymałość końcowa
- Nie zawiera wody - nie występuje pęcznienie drewna
- Minimalizuje pęknięcia blokowe

1) Wg kryteriów GEV zaklasyfikowany dla klasy emisji EMICODE EC1 PLUS: bardzo niska emisja

2) Klasyfikacja M1 dla produktów budowlanych zgodnie z wytycznymi instytutu „The Building Information Foundation RTS sr – Fundacja Informacji Budowlanej RTS sr”

- 3) klasa emisji wg prawa francuskiego
- 4) Materiały wykładzinowe, zawierające metoksylan
- 5) Emisyjność produktu sprawdzona wg wytycznych DIBt (Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej) dla: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 6) Polski znak B dla produktów budowlanych zgodnie z normą EN ISO 17178
- 7) Gwarancja systemów powiązanych (Connected Systems) z dopuszczonymi lakierami LOBADUR i olejami LOBASOL firmy Loba. Patrz <https://www.loba.de/pl/produkty/connected-systems/>
- 8) Przystosowany do ogrzewania podłogowego

Dane techniczne

Baza surowcowa:	Polimer modyfikowany silanem
Czas wstępnego odparowania:	brak
Czas układania:	ok. 90 minut
Czas wiązania:	ok. 24 - 48 godz.
Obróbka powierzchni:	po 24 godz. na podłogach chłonnych, po 48 godz. na podłogach niechłonnych
Środek czyszczący:	Chusteczki czyszczące WAKOL RT 5960 zanim klej zwiąże
Okres składowania:	18 miesięcy w temperaturze pokojowej
Temperatura składowania:	produkt niewrażliwy na przemrozenie

Nakładanie (szpachla zębata) i zużycie⁹⁾

TKB B2	600-700 g/m ²	Maty dźwiękochłonne firmy Wakol Wakol Włóknina odsprężająca
TKB B3	800-1000 g/m ²	Parkiet mozaikowy małofORMATOWY parkiet gotowy
TKB B11	1000-1200 g/m ²	Lamelki Parquet de lamela de borda alta a partir de 16 mm Parkiet lity małofORMATOWY parkiet gotowy Drewniana kostka brukowa Wakol Płyta odsprężająca
TKB B13	1100-1300 g/m ²	Duże elementy parkietu litego wielkoFORMATOWY parkiet gotowy desek litych
TKB B15	1400-1500 g/m ²	desek litych Drewniana kostka brukowa Parkiet lity
WAKOL Specjalna szpachla 5	1700-1800 g/m ²	Parkiety na pióro i wpust do maks. 4 %CM względnie 90 % korespondującej względnej wilgotności powietrza

9) 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.

Jeśli wymagane jest gruntowanie, np. przy jastrychach asfaltowych, to należy stosować wyłącznie gruntówki z żywicy reaktywnej firmy Wakol takie, jak WAKOL PU 280 Gruntówka poliuretanowa. Należy pamiętać, że bezpośrednie klejenie na gruntówkach z żywicy reaktywnej firmy Wakol może nastąpić dopiero następnego dnia (schnięcie przez noc).

Na nieogrzewanych jastrychach cementowych do 4 % CM względnie 90 % względnej wilgotności powietrza można stosować klej do parkietu MS firmy Wakol jako izolację przeciwwilgociową. W przypadku użycia z WAKOL Specjalna szpachla 5 wolno układać tylko wyżej wymienione rodzaje parkietu z łącznikiem na pióro i wpust.

Aplikacja

Równomiernie nanieść na podłoże szpachlę zębatą, unikając przy tym tworzenia się skupisk kleju.

Układany element parkietu natychmiast dosunąć i dobrze docisnąć. Należy zwrócić uwagę na wystarczające pokrycie klejem (usieczowanie) spodu klejonego elementu.

Po użyciu narzędzia należy bezzwłocznie czyścić chusteczkami czyszczącymi WAKOL RT 5960. Po utwardzeniu można usunąć tylko mechanicznie!

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. Wszystkie materiały do układania parkietów i podłóg, które przechowywane są w niskich temperaturach należy wcześniej ogrzać w ogrzewanym pomieszczeniu.

Zasadniczo należy unikać kleju w spoinie parkietu, ponieważ może dojść do niepożądanych oddziaływań wzajemnych z produktami do obróbki powierzchni.

Zalecamy, aby stosować kleje firmy Wakol i produkty firmy LOBA, które oznaczone są symbolem systemu powiązane (Connected Systems) i są dopasowane do siebie.

Bezpośrednie klejenie na gruntówkach z żywicy reaktywnej firmy Wakol może nastąpić dopiero następnego dnia (schnięcie przez noc).

Kleju do parkietu nie wolno stosować bezpośrednio na podłożach z asfaltu lanego, przed klejeniem podłoże zagruntować stosując gruntówkę na bazie żywicy reaktywnej jak WAKOL PU 280 Gruntówka poliuretanowa.

Układać drewnianą kostkę brukową zawsze w systemie z WAKOL TS 102 Mata dźwiękochłonna-tłumiąca kroki, 2 mm, WAKOL TS 103 Mata dźwiękochłonna-tłumiąca kroki, 3 mm lub WAKOL TS 112 Mata dźwiękochłonna-tłumiąca kroki 2 mm. Bezpośrednie przyklejanie na podłożach tylko po uzgodnieniu z Działem Techniki Stosowanej.

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

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 26.09.2023 anuluje poprzednie karty.