

# WAKOL D 1640 Klej do parkietu

## Informacje techniczne

### Zastosowanie

Dyspersyjny klej do parkietu wg DIN EN ISO 17178 do bezprzesuwnego układania

- 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, dąb
- parkietu wielowarstwowego wg DIN EN 13489, długość maks. do 220 cm

na nowych, normatywnych, dobrze chłonnych jastrychach cementowych w pomieszczeniach.

### Szczególne właściwości



- bezrozpuszczalnikowy według definicji TRGS 610
- spełnia wymagania normy DIN EN ISO 17178

- 1) Wg kryteriów GEV zaklasyfikowany dla klasy emisji EMICODE EC1 PLUS: bardzo niska emisja
- 2) klasa emisji wg prawa francuskiego
- 3) Bezrozpuszczalnikowe dyspersyjne materiały wykładzinowe
- 4) Emisyjność produktu sprawdzona wg wytycznych DIBt (Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej) dla: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 5) Gwarancja systemów powiązanych (Connected Systems) z dopuszczonymi lakierami LOBADUR i olejami LOBASOL firmy Loba. Patrz <https://www.loba.de/pl/produkty/connected-systems/>
- 6) Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- 7) Przystosowany pod meble na kółkach

### Dane techniczne

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Baza surowcowa:             | Dyspersja żywic syntetycznych                |
| Czas wstępnego odparowania: | brak   |
| Czas układania:             | ok. 10 - 15 minut                            |
| Czas wiązania:              | po ok. 24 - 48 godz.                         |
| Obróbka powierzchni:        | po osiągnięciu pierwotnej wilgotności drewna |
| Środek czyszczący:          | Woda, zanim klej zaschnie                    |

Temperatura składowania: nie poniżej +5 °C, preparat wrażliwy na przemarzanie  
Okres składowania: 12 miesięcy w temperaturze pokojowej

Nakładanie (szpachla zębata) i zużycie<sup>8)</sup>

|         |                              |   |
|---------|------------------------------|---|
| TKB B3  | 700 - 900 g/m <sup>2</sup>   | Parkiet mozaikowy<br>małoformatowy parkiet gotowy                   |
| TKB B11 | 900 - 1100 g/m <sup>2</sup>  | Mozaika przemysłowa<br>Parkiet lity<br>małoformatowy parkiet gotowy |
| TKB B13 | 1200 - 1300 g/m <sup>2</sup> | Duże elementy parkietu wielowarstwowego                             |

8) 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 dobrze chłonne, trwale suche, mocne, równe, pozbawione pęknięć, zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie.

Dodatki w jastrychach cementowych mogą pogarszać chłonność. Przed układaniem należy sprawdzić wystarczającą chłonność podłoża.

Przy układaniu parkietu na asfalcie lanym i jastrychach siarczanowo-wapniowych, jak również na podłożach niechłonnych wymagane jest szpachlowanie warstwą o grubości co najmniej 2 mm np. za pomocą masy wyrównawczej, niskopylącej WAKOL Z 615.

Alternatywnie do bezpośredniego przyklejania do asfaltu lanego i jastrychu siarczanowo-wapniowego, przestrzegając odpowiednich informacji technicznych można stosować również kleje do parkietu MS lub PU firmy Wakol.

Do układania elementów parkietu wielowarstwowego o długości elementu powyżej 70 cm wymagana jest większa równość podłoża wynosząca maks. 2 mm różnicy wysokości na 1 m odcinka pomiarowego.

## Aplikacja

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

Nie nakładać więcej kleju, niż można przerobić w ciągu podanego czasu układania. Układany element parkietu natychmiast dosunąć i dobrze docisnąć. Należy zwrócić uwagę na wystarczające pokrycie klejem (usieczowanie) 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. Wszystkie materiały do układania parkietów i podłóg, które przechowywane są w niskich temperaturach należy wcześniej ogrzać w ogrzewanym pomieszczeniu.

W przypadku parkietu litego stosunek grubości do szerokości nie może przekraczać 1:4, jak również długość klejonych elementów nie może przekraczać 600 mm.

Przed ułożeniem parkietu wielowarstwowego z warstwą HDF należy zwrócić się z zapytaniem do działu technicznego.

Do układania parkietu z drewna egzotycznego, parkietu litego z gatunków drewna innych niż dąb, jak również do poddanych obróbce końcowej 1-warstwowym elementów parkietu należy stosować kleje do parkietu MS lub PU firmy Wakol uwzględniając odpowiednie informacje techniczne.

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](http://www.wakol.com).

Niniejsza karta informacji technicznych z 04.01.2021 anuluje poprzednie karty.