

# WAKOL PU 225 Klej do parkietu

## Informacje techniczne

### Zastosowanie

Dwuskładnikowy klej reaktywny wg DIN EN ISO 17178 do bezprzesuwnej układania

- 10 mm lamelek wg DIN EN 13227
- parkietu mozaikowego wg DIN EN 13488
- mozaiki przemysłowej wg DIN EN 14761
- 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
- podłóg laminowanych, które dopuszczone są do klejenia całościowego przez producentów

na odpowiednio przygotowanych chłonnych i niechłonnych podłożach w pomieszczeniach.

### Szczególne właściwości



- bezrozpuszczalny według definicji TRGS 610
- spełnia wymagania normy DIN EN ISO 17178
- Nie zawiera wody - nie występuje pęcznienie drewna

- 1) Wg kryteriów GEV zaklasyfikowany dla klasy emisji EMICODE EC1 PLUS: bardzo niska emisja
- 2) klasa emisji wg prawa francuskiego
- 3) Bezrozpuszczalne materiały wykładzinowe zawierające poliuretan
- 4) Emisyjność produktu sprawdzona wg wytycznych DIBt (Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej) dla: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 5) Produkt wyposażenia statków zgodnie z dyrektywą 2014/90/EU Jednostka Notyfikowana 0736 Moduł B i D. Deklaracja zgodności dostępna na stronie [www.wakol.de](http://www.wakol.de)
- 6) Gwarancja systemów powiązanych (Connected Systems) z dopuszczonymi lakierami LOBADUR i olejami LOBASOL firmy Loba. Patrz <https://www.loba.de/pl/produkty/connected-systems/>
- 7) Przystosowany do ogrzewania podłogowego
- 8) Przystosowany pod meble na kółkach

## Dane techniczne

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Baza surowcowa:             | Poliuretan  |
| Proporcje mieszania:        | 8 części wagowych składnika A + 1 części wagowych składnika B |
| Czas wstępnego odparowania: | brak  |
| Czas układania:             | ok. 50 minut  |
| Czas reakcji wiązania:      | ok. 35-40 minut   |
| Czas wiązania:              | ok. 24-48 godz.   |
| Obrobka powierzchni:        | najwcześniej po 24 godz.                                      |
| Środek czyszczący:          | Chusteczki czyszczące WAKOL RT 5960 zanim klej zwiąże         |
| Okres składowania:          | 12 miesięcy w temperaturze pokojowej                          |
| Temperatura składowania:    | nie poniżej +5 °C, preparat wrażliwy na przemarzanie          |

### Nakładanie (szpachla zębata) i zużycie<sup>9)</sup>

|         |                            |  |
|---------|----------------------------|--|
| TKB B3  | 800-1000 g/m <sup>2</sup>  | Parkiet mozaikowy<br>małoformatowy parkiet gotowy  |
| TKB B5  | 700-900 g/m <sup>2</sup>   | wielkoformatowy parkiet gotowy<br>Laminat  |
| TKB B11 | 1000-1200 g/m <sup>2</sup> | Lamelki<br>Mozaika przemysłowa<br>Parkiet lity<br>małoformatowy parkiet gotowy<br>Drewniana kostka brukowa |
| TKB B13 | 1100-1300 g/m <sup>2</sup> | Duże elementy parkietu litego<br>wielkoformatowy parkiet gotowy<br>desek litych                            |
| TKB B15 | 1400-1500 g/m <sup>2</sup> | Duże elementy parkietu wielowarstwowego<br>desek litych  |

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

Zalecamy, aby gruntować jastrychy z wbudowanym ogrzewaniem podłogowym. Należy uwzględnić czas schnięcia gruntówki.

## Aplikacja

Zawartość opakowania z utwardzaczem przelać w całości do opakowania z żywicą. Oba składniki mieszać intensywnie odpowiednim mieszadłem przez co najmniej 3 minuty - do czasu uzyskania jednolitego koloru, bez widocznych smug.

Klej należy nakładać równomiernie na podłoże odpowiednią szpachlą zębatą, unikając tworzenia się skupisk kleju. Klejony element parkietu natychmiast dosunąć i dobrze docisnąć. Spód klejonego elementu musi być w całości pokryty klejem (usieczowanie).

Po ułożonych powierzchniach nie należy chodzić w ciągu pierwszych 4 - 6 godzin.

Szlifowanie i lakierowanie parkietu można rozpocząć po całkowitym związaniu kleju, tj. przy normalnych warunkach klimatycznych po 24 godzinach.

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.

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

Plamy na lakierowanych powierzchniach należy usunąć całkowicie za pomocą chusteczek czyszczących WAKOL RT 5960 zanim klej zwiąże. Wyschnięte pozostałości kleju można usuwać tylko mechanicznie.

Parkiet w wariacie kolorystycznym dąb palony musi być bez wyczuwalnego zapachu amoniaku, aby można było przystąpić do jego układania.

W przypadku stosowania kleju w przemyśle okrętowym, maksymalnie można nanosić do 720 g/m<sup>2</sup>.

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 29.12.2020 anuluje poprzednie karty.