

Karta techniczna

STAUF

STAUF IBOLA R 105 dwuskładnikowy poliuretanowy klej do wykładzin podłogowych

Cechy szczególne:

- uniwersalne zastosowanie
- wysoka obciążalność
- do stosowania również na zewnątrz
- wodoodporny
- bez skurczów



Odpowiednie wykładziny wierzchnie:

- elastyczne wykładziny do podłóg w obiektach sportowych na konstrukcjach sprężystych punktowo i powierzchniowo
- wykładziny kauczukowe w płytach lub wstęgach ze szlifowaną stroną tylną
- PVC jedolite/niejedolite PCV z pianką, kwarcowowinyłowe płytki
- wykładziny PCV ze wzorem
- różne wykładziny podłogowe do uprawiania sportu, np. w halach tenisowych

Odpowiednie podłoża:

- jastrychy anhydrytowe
- podwójne płyty
- okładziny drewniane, twarde płyty drewniane
- masy szpachlowe STAUF
- płyty wiórowe V100(E1), płyty OSB
- płyty gipsowe (bez warstwy wierzchniej)
- jastrychy cementowe
- kamień, ceramika, płytki
- beton B25 według DIN 1045 (powierzchnie)
- metal

Odpowiednie masy szpachlowe:

- IBOLA AS
- IBOLA GS
- IBOLA OS

Odpowiednie podkłady:

- odpowiednie produkty do wstępnego malowania
- płyty odsprężające

Kontrola podłoża

Przed układaniem sprawdzić podłoże zgodnie z normą DIN 18365. Podłoże musi być odporne na nacisk i rozciąganie, bez pęknięć, o wystarczająco trwałej powierzchni, dobrze wysuszone, równe, czyste i wolne od substancji antyadhezyjnych (zmniejszających przyczepność), spieczonych warstw, itp. Należy ocenić porowatość i ścieralność powierzchni. Należy sprawdzić wilgotność i chłonność jastrychów (płyt cementowych i jastrychów (płyt) wapienno-siarczanowych). Należy sprawdzić temperaturę i wilgotność powietrza w pomieszczeniu, jak również temperaturę podłoża.

Przygotowanie podłoża

Dzięki odpowiedniemu przygotowaniu podłoża zapewnia się jego przydatność do układania, dotyczy to trwałości powierzchni, czystość, przyczepność oraz w razie konieczności chłonności, równości, dobrego wysuszenia i braku pęknięć. Maszynowe przygotowanie podłoża (zamiatanie, odkurzanie, maszynowe szrotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie) należy przeprowadzić w zależności od jego rodzaju i stanu. Pęknięcia i fugi można zlikwidować dzięki żywicy poliesterowej i kłamrom jastrychowym firmy STAUF, jednak po za wybrzuszeniami lub innymi usterkami wynikającymi z konstrukcji podłoża. Dziury i wgłębienia można wypełnić masą szpachlową firmy STAUF. Przed położeniem wykładziny należy odpowiednio przygotować podłoże, najlepszy efekt osiągnie się stosując odpowiednią masę szpachlową. Zaszpachlowane podłoże nie wymaga już guntowania.

Mieszanie składników

Przed użyciem należy podgrzać oba składniki do temperatury obróbki (ok. 20 °C). Naczynie z tworzywa sztucznego: całkowicie wlać utwardzacz nr 5 z puski z tworzywa sztucznego do wiaderka z żywicą. Mieszanie składników: zmieszać obydwa składniki za pomocą wiertarki lub mieszadła elektrycznego z mieszadłem jednorazowego użytku aż do uzyskania jednorodnego koloru (co najmniej jednak 2 min.). Zwrócić uwagę na całkowite wymieszanie przy ściankach i dnie. Zawsze mieszać całe opakowania, aby zagwarantować przestrzeganie stosunku mieszania.

Przeróbka

Przy stosowaniu tego produktu należy dodatkowo zwrócić uwagę na wskazówki dotyczące podłoża określone przez jego producenta. Nanieść klej odpowiednim przyrządem na podłoże, unikając tworzenia kałuży i zbitek kleju. Należy zwrócić uwagę, by spód wykładziny był cały zwilżony! Pęcherzyki likwidować poprzez pocieranie, w innym przypadku przy pomocy deski korkowej. Po 15-30 minutach leżenia wykładziny jeszcze raz mocno ją przycisnąć. Podnoszące się brzegi wykładziny po raz kolejnych 60 munitach przycisnąć. Brzegi i końce wykładzin mocno wyciągnąć przed położeniem. Wykładzinę bezpośrednio położyć i mocno docisnąć. Należy zwrócić uwagę na czas w jakim może być przetrzymywany klej w pojemniku.

Obciążalność

Można obciążać po 24 godzinach. Uszczelnianie spoin za pomocą drutu zgrzewalniczego wykonywać najwcześniej po 48 godzinach.

Ograniczenie przyczepności

Przedstawione dane opowiadają aktualnemu stanowi rozwoju. W każdym wypadku należy traktować je jako niezobowiązujące, gdyż nie mamy żadnego wpływu na samo układanie a warunki układania różnią się lokalnie. Roszczenia wynikające z tych danych są w związku z tym wykluczone. To samo dotyczy bezpłatnych i niezobowiązujących usług doradztwa handlowego i technicznego. Dlatego też zalecamy, przeprowadzenie własnych odpowiednich prób i upewnienia się samemu, czy wyrób nadaje się do przewidywanego celu zastosowania. Wraz z ukazaniem się tego wydania tracą swoją ważność wszelkie wcześniejsze informacje techniczne (instrukcje, zalecenia dotyczące układania i inne wydanie służące do podobnych celów).



Właściwości produktu:

- odporne na starzenie
- odpowiednie do ogrzewania podłogowego
- odporne na wilgoć
- twardo-elastyczne klejenie
- nie zawiera rozpuszczalników
- odpowiednie do mebli na kółkach według DIN 12592
- łatwy do smarowania
- bez wody

Kolor:

- beżowy

Zużycie na m²:

- 400g z uzębieniem szpachli 1
- 600g z uzębieniem szpachli 2
- 1100g z uzębieniem szpachli 3

Czas zanurzenia:

- 50 min. przy 20°C

Można obciążać:

- po 12 - 24 godzinach

Dodatkowe informacje:

- Ze względu na różnorodność materiałów i kombinacji przed klejeniem należy przeprowadzić próbę.

Warunki w pomieszczeniu obróbki:

- przynajmniej 15 °C, względna wilgotność powietrza max. 75%, preferowana względna wilgotność powietrza max. 65%

Wymagania transportowe:

- w temperaturze dodatniej

Klasa zagrożenia do transportu:

- brak

Data ważności:

- 9 miesięcy

Warunki przechowywania:

- w temperaturze dodatniej

Giscode:

- RU1

Emicode:

- EC1-R plus

Dostępne wielkości opakowania:

- 6.9 kg wiadro z tworzywa sztucznego

Czas użycia:

- 30 min. przy 20 °C

Stosunek mieszania składnika A:

- 7:7

Stosunek mieszania składnika B:

- 1