

Podłogi laminowane

hydrofobizacja / izolacja wyciszająca / instalacja



Test na pierścień:
bez zabezpieczenia uwidacznia
się spęczenie spoiny



Hydrofobizacja przy
użyciu KLEIBERIT 849:
spoina nie pęcznieje

KLEJE

Podłoga z laminatu podlega każdego dnia różnym obciążeniom. Zmywanie mopem, rozlane płyny, doniczki stojące na podłodze itd. mogą być powodem pęcznienia paneli podłogowych w obrębie wpustu i rowka. Najważniejszym celem w tej

branży jest zatem uodpornienie laminowanych płyt na wilgoć w tych właśnie miejscach.

Rozwiązaniem tego problemu są płyny hydrofobizujące o niskiej viskozowości, na bazie wosku i parafiny. Dają się nanosić natryskiem, charakteryzują się szybką penetracją, a tym samym z łatwością można je zintegrować w proces produkcji.

KLEIBERIT 849 środek hydrofobizujący

do posuwów do 200 m/min

Właściwości 849:

- redukcja pęcznienia płyt do 70 % przy jednokrotnej aplikacji (w zależności od ilości naniesienia i jakości płyt)
- metoda aplikacji ciągła lub z przerwami
- możliwość zabarwienia celem kontroli produkcji

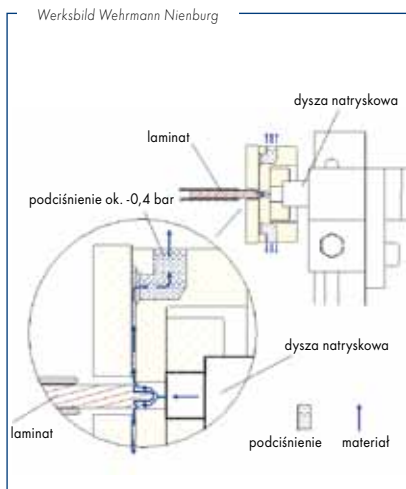
Wskazówka: w przypadku późniejszego klejenia płyt laminatu klejem do parkietu KLEIBERIT D3 zalecamy zabezpieczenie jedynie górnego wyprofilowania.

Stosowanie:

środki hydrofobizujące KLEIBERIT można nanosić bardzo precyzyjnie metodą natrysku. Użycie mask, wzg. zastosowanie podciśnienia w obrębie brzegów pomaga zapobiec rozpryskowi.

KLEBICHEMIE

M. G. Becker GmbH & Co. KG
Max-Becker-Str. 4
76356 Weingarten
Tel.: +49 7244 62-0
Fax: +49 7244 700-0
www.kleiberit.com



Wyciszanie

Aktualnym tematem w dziedzinie produkcji paneli podłogowych to poprawa wyciszenia odgłosów kroków. Dzięki warstwie izolacyjnej położonej bezpośrednio na spodzie panela odgłosy kroków ulegają wyciszeniu, co potęguje jakość podłogi. Jako materiał izolujący jest stosowana flizelina, korek, spieniony PUR, spieniony PP itd. Do tych zastosowań nadają się znakomicie termotopliwe kleje wieczne żywe, które mają dobrą przyczepność do niemalże wszystkich materiałów izolujących.

Typowe metody aplikacji:

- walce siatkowe
- natrysk

KLEIBERIT 728 klej wieczne żywy

- uniwersalne zastosowanie
- dający się z łatwością aplikować natryskiem i walcami (również walcem siatkowym)
- precyzyjne naniesienie
- bardzo kleisty

Układanie podłogi z laminatu

Podłogi laminowane cieszą się coraz większą popularnością. Panele podłogowe kładzie się zazwyczaj pływająco (sklejania płyt w obrębie rowek-wpust).

Wymogi stawiane klejom:

- tolerancja wobec środków hydrofobizujących
- odporność na wodę i temperatury
- łatwa obróbka

KLEIBERIT klej D3 do parkietu

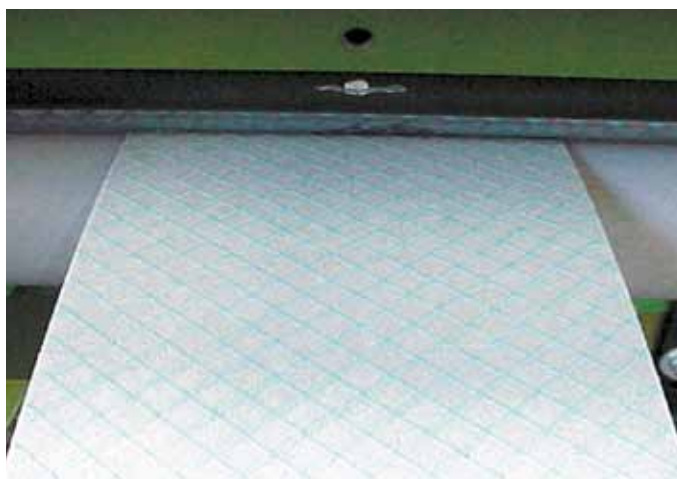
Dyspersje PVAc o dużej odporności na wodę i wysokie temperatury.

- system jednokomponentowy o jakości sklejania D3 zgodnie z DIN/EN 204
- bez rozpuszczalników i bez formaldehydu
- łatwa obróbka z butelki
- korzystny czas otwarty
- bezbarwna spoina klejowa

KLEIBERIT 567 PUR

Jednokomponentowy klej do montażu, do bezpośredniego klejenia paneli podłogowych na jastrychu.

- prosta i czysta aplikacja nitek przy pomocy pistoletu
- bardzo wysoki poziom wyciszenia (wg badań niem. LGA Nürnberg)
- wyrównujący tolerancje



walce siatkowe (Werksbild Hardo, Bad Salzungen)

KLEIBERIT układanie paneli podłogowych

produkty	baza	wiskozowość w mPas wg Brokkfelda wrz. 6/20 obr./min	właściwości
Klej do parkietu D3	PVAc	13.000 ± 2.000	- jakość sklejania D3 zgodnie z DIN/EN 204 - bezbarwna spoina - bez rozpuszczalników i bez formaldehydu - duża odporność na wilgoć i wysokie temperatury
KLEIBERIT 567 klej do montażu	poliuretan	jak pasta	- bezpośrednie klejenie paneli na podłożu - bardzo wysokie wyciszenie
KLEIBERIT 529	epoksyd	ok. 1.000	- zamykanie oraz zabezpieczanie powierzchni przed wnikaniem wody oraz wilgoci z podłoża - wzmacnianie jastrychu