

KLEIBERIT 343.3 FFF



SZYBKI, WOLNY OD FORMALDEHYDU KLEJ DO FORNIROWANIA – FAST FORMALDEHYDE-FREE VENEER GLUE

Przy klejeniu forniru bardzo często pojawiają się następujące hasła: „brak przebarwień” oraz „natychmiastowe utwardzanie”. Obie te właściwości przetwórcze są znane i cenione od początku stosowania przemysłowych klejów mocznikowo-formaldehydowych. Jednakże ustawodawcy od lat już coraz intensywniej kontrolują formaldehyd, dążąc do całkowitego wyeliminowania go z produkcji płyt fornirowanych jak i powietrza w pomieszczeniach. Także konsumenci końcowi od dłuższego czasu podchodzą coraz bardziej krytycznie do kwestii formaldehydu, co skutkuje coraz bardziej rygorystycznymi wymogami dotyczącymi jego emisji. Należy jednak uświadomić sobie tutaj jedno: nie istnieją kleje mocznikowe bez formaldehydu.

System polimerowy KLEIBERIT 343.3 stanowi innowacyjne rozwiązanie do zastosowań związanych z fornirowaniem. Nie zawiera on formaldehydu i charakteryzuje się wyjątkowo krótkim czasem utwardzania. Po wyjęciu z prasy na gorąco klejone elementy można natychmiast poddać dalszej obróbce.



ZALETY „TRIPLE F”

- nie zawiera formaldehydu zgodnie z normą ISO 15373 metoda A
- jakość D3, z 7 % dodatkiem utwardzacza KLEIBERIT 303.5 ME jakość D4 zgodnie z normą DIN EN 204
- gotowy do użycia produkt jednoskładnikowy
- neutralne pH
- nie powoduje przebarwień
- natychmiastowe utwardzanie w procesie prasowania na gorąco
- nie przebija się przez fornir
- odporny na wilgoć
- spełnia wytyczne FDA 21CFR § 175.105
- brak emisji lotnych związków organicznych

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

- czas otwarty: 5-8 min (20 °C / 100 g/m²)
- czas prasowania ok. 30 sekund (100 °C / fornir 0,6 mm)
- twardo-elastyczna fuga klejowa

