

# SKLEJKA WODOODPORNĄ POKRYTA TWORZYWEM SZTUCZNYM

## OPIS WYROBU

Sklejka wodoodporna pokryta tworzywem sztucznym – materiał kompozytowy sklejony z krzyżujących się warstw drewna, w którym włókna sąsiadujących warstw przebiegają pod kątem prostym. Sklejka wodoodporna z naprasowanym dwustronnie tworzywem sztucznym o wysokiej odporności na uszkodzenia mechaniczne, ścieranie oraz warunki atmosferyczne. Nazwa „wodoodporna” dotyczy spoiny łączącej warstwy w sklejkę, która jest odporna na działanie wody, natomiast drewno jest higroskopijne i ulega spęcznieniu i skurczowi.

## ZASTOSOWANIE

- szalowania do betonu architektonicznego
- szalowania wielokrotnego użycia (2-3 krotnie większa liczba użyc w porównaniu do sklejek pokrytych folią fenolową)
- środki transportu

## SUROWCE DO PRODUKCJI SKLEJKI

- drewno: liściaste (brzoza, olcha)
- klej wodoodporny na bazie żywicy fenolowo-formaldehydowej
- tworzywo sztuczne
  - wykończenie połysk lub mat
  - grubości 1,5-1,6 mm lub inna do ustalenia z Klientem
  - kolor szary lub inny ustalony z Klientem

## ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI WĄSKICH

farba akrylowa w kolorze ustalonym z Klientem

## DOSTĘPNE FORMATY STANDARDOWE

1500 x 2500/2700/3000/3300 mm  
inne formaty do ustalenia z Klientem

## GRUBOŚĆ SKLEJKI

12–40 mm lub inna ustalona z Klientem

## TOLERANCJE WYMIAROWE

zgodne z PN-EN 315 lub inne ustalone z Klientem

## PARAMETRY TECHNICZNE

- gęstość 700-850 [kg/m<sup>3</sup>]
- wilgotność 3-12 [%]
- jakość sklejania wg PN-EN 314-2 klasa 3

## DODATKOWE USŁUGI

- obróbka CNC
- zabezpieczenie sklejki przed korozją biologiczną poprzez dodanie środka grzybobójczego
- cięcie na mniejsze formaty
- zabezpieczenie krawędzi okuciami z aluminium lub innego materiału

