



INSTYTUT TECHNOLOGII DREWNA

WOOD TECHNOLOGY INSTITUTE INSTITUT FÜR HOLZTECHNOLOGIE INSTITUT DE TECHNOLOGIE DU BOIS
UL. WINIARSKA 1 60-654 POZNAŃ - POLAND phone: (061) 849 24 00 fax: (061) 822 43 72 e_mail: office@itd.poznan.pl
http://www.itd.poznan.pl

ŚWIADECTWO

Nr 1248-BDZ - 0257/2014

Przedmiot oceny: *Półfabrykaty z klejonego warstwowo drewna sosnowego do produkcji stolarki budowlanej zewnętrznej, sklejane klejem „KESTOKOL D 4000”*

Producent:
ARDI Andrzej Radziński, Karzec 34a, 63-840 Krobia

Zleceniodawca:
ARDI Andrzej Radziński, Karzec 34a, 63-840 Krobia

Wykaz oznaczeń:

- 1) Sprawdzenie jakości drewna wg PN-EN 942:2008,
- 2) Sprawdzenie zgodności stosowanego kleju z wymaganiami normy PN-EN 204:2002 dla klasy D4,
- 3) Sprawdzenie odporności kleju na działanie temperatury 80°C (WATT'91),
- 4) Sprawdzenie wyglądu półfabrykatów z drewna klejonego (wymiary, krzywizny, stan powierzchni),
- 5) Sprawdzenie wilgotności półfabrykatów,
- 6) Sprawdzenie dokładności i jakości sklejania warstw drewna w półfabrykatakach jak dla klasy SC3,
- 7) Sprawdzenie wytrzymałości spoin klejowych,
- 8) Zbadanie gęstości drewna,
- 9) Zbadanie wytrzymałości na zginanie i modułu sprężystości przy zginaniu półfabrykatów,
- 10) Zbadanie wytrzymałości na zginanie złączy klinowych.

Metody oznaczeń według:

norm: PN-EN 13307-1:2007, CEN/TS 13307-2:2009, PN-EN 14220:2007, PN-B-03156:1997, PN-EN 408:2010

Dokumenty odniesienia

Normy: PN-EN 13307-1:2007, CEN/TS 13307-2:2009, PN-EN 14220:2007, PN-B-10087:1996 oraz Ustalenia Aprobacyjne ITB UA GS III. 11/2003

Orzeczenie:

Półfabrykaty z klejonego warstwowo drewna sosnowego firmy: „ARDI” sklejane klejem „KESTOKOL D 4000” spełniają wymagania określone w dokumentach odniesienia.

Okres ważności Świadectwa: do 03.03.2016

Załączniki: Sprawozdanie z badań nr A 0257/2014 (S. B)

KIEROWNIK
Zakładu Badania i Zastosowań Drewna

mgr inż. Andrzej Noskowiak

Poznań, 04.03.2014 r



DYREKTOR

dr Władysław Strykowski
prof. nadzw. ITD