

# THERMORY®

THERMORY® Świerk jest produkowany w 215°C w specjalnym, sterowanym komputerowo piecu.

W procesie wykorzystuje się tylko ciepło i parę wodną, bez dodatku chemikaliów.

Podczas procesu modyfikacji termicznej, w drewnie zachodzą zmiany chemiczne i strukturalne, które zmieniają niektóre jego właściwości. Uzyskany w ten sposób materiał jest trwalszy i stabilniejszy, dzięki czemu doskonale sprawdza się na zewnątrz.

Thermory AS korzysta z surowca z Europy Północnej, z miejsc o zrównoważonej gospodarce leśnej.

1 klasa trwałości zapewnia stabilność, dzięki czemu deski idealnie nadają się do użytkowania na zewnątrz

Modyfikacja termiczna jest procesem wolnym od chemikaliów. Wzmacnia też drewno od wewnątrz.

## Karta produktu

## Thermo-Świerk deski elewacyjne

ZASTOSOWANIE

MODYFIKACJA TERMICZNA

OKŁADZINY ZEWNIĘTRZNE

INTENSYWNA (W TEMPERATURZE 215°C)



STABILNOŚĆ WYMIAROWA



NATURALNE DREWNO



TRWAŁOŚĆ



ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ



MODYFIKACJA TERMICZNA



WOLNE OD CHEMIKALIÓW



**BENCHMARK**  
by THERMORY®



C75 – elewacja  
świerkowa

© THERMORY 2023



Thermory thermo-świerk elewacja, olejowana. Villart tiny house. Foto: Margus Vilisoo

GATUNEK DREWNA	Świerk norweski ( <i>Picea Abies</i> )	
POWSZECHNIE STOSOWANY KOD CELNY	4409101800	
CHARAKTERYSTYKA ŚWIERKU MODYFIKOWANEGO TERMICZNIE (TARCICA, STRUGANA, PROFILOWANA)		OBOWIĄZUJĄCE STANDARDY/RAPORT Z TESTU
KLASA TRWAŁOŚCI (według CATAS)	1– bardzo trwały	CEN/TS 15083-1:2005 (Test No 132648 / 1, 06.03.2012)
POCZĄTKOWA ZAWARTOŚĆ WILGOCI (%)	4.0-7.0	Wewnętrzny test fabryki 01.10.2022
KRAJ POCHODZNEIA	Estonia	
CERTYFIKACJA	FSC®/PEFC® produkty certyfikowane – prośba o kontakt w sprawie dostępnych profili.	
POWIERZCHNIA	Deski mogą mieć powierzchnię struganą, heblowaną, szczotkowaną, wytłaczaną.	
KOLOR	Złoty brąz. Różnice koloru w drewnie modyfikowanym termicznie wynikają z warunków wzrostu drzewa i są w pełni dopuszczalne. Drewno starzeje się do koloru szarego, chyba że zostanie zastosowana i utrzymana powłoka poprawiająca odporność na promienie UV.	
POWŁOKI	Deski dostępne w wielu opcjach kolorystycznych. Skontaktuj się z nami w celu uzyskania oferty	



Thermory thermo-świerk elewacja. Platánplán Gógota.  
Foto: Márk Mészáros & András Kránitz

#### SORTOWANIE

Trzy dostępne klasy sortowania: Natur, Rustic, Country. Deski są oceniane na podstawie wyglądu lepszej strony. Tylna strona i dolna połowa boków mogą mieć wady, o ile nie wpływają one na montaż i nie są widoczne po instalacji. Więcej informacji w pliku „Zasady klasyfikacji – Thermo-świerk”

#### STANDARDOWE GRUBOŚCI

18 mm do 26 mm (zależy od profilu).  
Więcej informacji w katalogach.

#### STANDARDOWE SZEROKOŚCI

68 - 211 mm (zależy od profilu).  
Więcej informacji w katalogach.

#### STANDARDOWE DŁUGOŚCI

3.0 - 6 m (długości zależą od dostępnego surowca).

#### STANDARDOWE PROFILE

Więcej informacji o profilach w katalogach i na stronie [www.thermory.com](http://www.thermory.com).

#### PRZECHOWYWANIE

Deski elewacyjne Thermory® powinny być przechowywane pod dachem, poza zasięgiem słońca, deszczu i innych czynników atmosferycznych. Jeśli nie jest to możliwe, to należy je odseparować od podłoża, ułożyć w równe stopy i przykryć wodoszczelną plandeką. Jej końce powinny pozostać otwarte, aby zapobiec gromadzeniu się pod nią wilgoci. Nie powinna ona przepuszczać promieni UV, ponieważ powodują blaknięcie drewna. Pod żadnym pozorem deski, nawet w oryginalnym opakowaniu nie powinny być narażone na działanie deszczu czy wilgoci, ponieważ mogą nie wyschnąć.

#### ZARZĄDZANIE ODPADAMI

Thermory, wykorzystując ciepło i parę wodną, naturalnie wzmacnia drewno, dzięki czemu ten materiał nie jest traktowany jako odpad niebezpieczny.



Thermory thermo-świerk elewacja. Platánplán Gógota.  
Foto: Márk Mészáros & András Kránitz