

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR NT 090-3-2/CPR

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	NeoUni Biała - uniwersalna biała zaprawa murarska do cegły silikatowej i betonu komórkowego NEOTHERM
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Zaprawa murarska wytwarzana w zakładzie, według przepisu, do cienkich spoin (T), do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, w elementach podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, przeznaczona do murów zbrojonych i niezbrojonych, na ściany murowane, słupy i ściany działowe.
Producent:	<p>Neotherm spółka z o.o. sp. k, Ul. Gen. Mieczysława Boruty-Spiechowicza 68 43-300 Bielsko Biała, Polska <a href="http://www.neotherm.pl">www.neotherm.pl</a> tel/fax: (89) 715 08 00</p> <p><b>produkowany jest w zakładach produkcyjnych:</b> LP: ZP PIOTRKÓW TRYBUNALSKI, 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Wronia 61/63, Polska LB: ZP BYDGOSZCZ, 85-758 Bydgoszcz, ul. Przemysłowa 32, Polska LS: ZP SUWAŁKI, 16-400 Suwałki Dubowo II nr 33, Polska LD: ZP DĄBROWA GÓRNICZA, 41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Roździeńskiego 2, Polska Z: Wytwórnia Klejów i Zapraw Budowlanych S.A., 95-100 Zgierz, ul. Szczawińska 52A, Polska</p>
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 4
Norma zharmonizowana:	<p>PN-EN 998-2:2012 (EN 998-2:2010) Wymagania dotyczące zapraw do murów – Część 2: Zaprawa murarska</p> <p>Deklaracja właściwości użytkowych zasadniczych charakterystyk wyrobu budowlanego, dokonywana jest przez producenta w wyniku ustalenia typu wyrobu na podstawie badań typu, obliczeń typu, tabelarycznych wartości lub opisowej dokumentacji wyrobu oraz na podstawie zakładowej kontroli produkcji (System 4). 2014</p>

### Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 5 N/mm <sup>2</sup>
Początkowa wytrzymałość na ścinanie (wartość tabelaryczna)	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Zawartość chlorków	≤ 0,1 % Cl
Klasa reakcji na ogień	A1
Absorpcja wody	0,05 kg/m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup>
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej (μ)	15/35 Wartość tabelaryczna (EN 1745:2002 tab. A.12)
Współczynnik przewodzenia ciepła (λ <sub>10,dry</sub> )	0,83 W/m·K Średnia wartość tabelaryczna; P=50% (EN 1745:2002 tab. A.12)
Trwałość: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spadek wytrzymałości po 25 cyklach zamrażania-rozmrażania</li> <li>• Ubytek masy po 25 cyklach zamrażania-rozmrażania</li> </ul>	≤ 10 % ≤ 3 %
Proporcje składników (masowo, %)	Cement: wypełniacze 1:3 Dodatki poniżej 1%
Czas korekty	≥ 10 min
Fracja kruszywa	≤ 0,8 mm
Uwalnianie / zawartość substancji niebezpiecznych	PATRZ: Karta Charakterystyki

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(a): Jerzy Rutka w Bielsko-Biała dnia 17 02 2015

WICEPREZES ZARZĄDU  
"NEOTHERM" Sp. z o.o.

Jerzy Rutka