

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR NT 090-3-1/CPR

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	NeoUni Szara - uniwersalna szara 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 www.neotherm.pl tel/fax: (89) 715 08 00</p> <p>produkowany jest w zakładach produkcyjnych: 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	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Początkowa wytrzymałość na ścinanie (wartość tabelaryczna)	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$
Zawartość chlorków	$\leq 0,1 \text{ \% Cl}$
Klasa reakcji na ogień	A1
Absorpcja wody	$0,05 \text{ kg/m}^2 \text{ min}^{0,5}$
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej (μ)	15/35 Wartość tabelaryczna (EN 1745:2002 tab. A.12)
Współczynnik przewodzenia ciepła ($\lambda_{10, \text{dry}}$)	0,83 W/m·K Średnia wartość tabelaryczna; P=50% (EN 1745:2002 tab. A.12)
Trwałość: <ul style="list-style-type: none"> Spadek wytrzymałości po 25 cyklach zamrażania-rozmrażania Ubytek masy po 25 cyklach zamrażania-rozmrażania 	$\leq 10 \text{ \%}$ $\leq 3 \text{ \%}$
Proporcje składników (masowo, %)	Cement: wypełniacze 1:3 Dodatki poniżej 1%
Czas korekty	$\geq 10 \text{ min}$
Fracja kruszywa	$\leq 0,8 \text{ mm}$
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

WICEPRZESZ ZARZĄDU
"NEOTHERM" Sp. z o.o.

.....
Jerzy Rutka