

## Teljesítménynyilatkozat

### TSM Ceramic hőszigetelő bevonat

1. A termék egyedi azonosítója kódja: TSM Ceramic
2. Típus-, tétel vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően: **HŐVÉDŐ/HŐSZIGETELŐ bevonat**
3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírásokkal összhangban: Beltéri- és kültéri falak, tetők, padlók, hőszigetelendő felületek hővédelméhez/hőszigeteléséhez.
4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően: INFO VIT Ukraine, Khakov 61058, St. Kultúra 9 apt. 1.
5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értékesítési címe, akinek a megbízása körében a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak: Csilik György – THERMOGÁT Kft. – csilik.gyorgy@tsmceramic.com
6. Az építési termékek teljesítményének állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek: 3 rendszer
7. Harmonizált szabvány(ok) által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén bejelentett szerv neve, azonosító száma: ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., kijelölt vizsgálóintézetben a gyártó által vett mintából készült az Első Típusvizsgálat a 3-as rendszer alapján. A vizsgálat jelzésszáma száma: Nr. M-4072/2010 19/10/10. További vizsgálatot végzett a Debreceni Egyetem Műszaki Kar.
8. A kijelölt vizsgálóintézetben a gyártó által vett mintából készült a Tűzvédelmi osztályozás a 3-as rendszer szerint: Nem éghető. Jegyzőkönyv szám: jegyzőkönyv száma 6-NG(2)-2016 UKRAJNA KATASZTRÓFAVÉDELMI MINISZTERIUMA HARKIVI MEGYEI FŐOSZTÁLY KÜLÖNLGES CÉLÚ KATASZTRÓFAVÉDELMI EGYSÉGE KUTATÁSI-KÍSÉRLETI LABORATÓRIUM
9. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki: N.A
10. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonság	Teljesítmény	Harmonizált technikai specifikáció
Hővezetési tényező	$\leq 0,00177 \text{ W/mK}$	MSZ EN 1934-2000 MSZ EN ISO 8000-2000
Hőátadási tényező $h_e$	$\leq 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	Szibériai Egyetem, 2012.05.21.No.40309
Hőátadási tényező $h_i$	$\leq 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$	Szibériai Egyetem, 2012.05.21.No.40309
Tapadási szilárdság betonon	$\geq 0,3 \text{ MPA}$	EN 15824:2009
Tapadási szilárdság fémen	$\geq 0,3 \text{ MPA}$	EN 15824:2009
Tapadási szilárdság betonon fagyasztási felolvadási ciklusban	$\geq 0,3 \text{ MPA}$	EN-13887-3
Üzemi hőmérséklet	- 60° C és + 260° C	
Tűzvédelmi osztály	A1 Nem éghető	TÜV C-792392, 305/2011/EU, MSZ EN 15824:2009, MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010

12. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében aláírásra felhatalmazott személy: I.N. Mishanenko

Kharkov, 2017. október 23.

