

## Prohlášení o vlastnostech č. 1020-CPR-FN NANO Transparent

**Jedinečný identifikační kód typu výrobku:** FN NANO® Transparent

**Zamýšlené použití:** Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí. Část 2: systémy ochrany povrchu. Nátěr (C) chemická odolnost (6.1)

**Výrobce:** Advanced Materials-JTJ s.r.o., Kamenné Žehrovice 23, Kamenné Žehrovice 273 01, IČO: 26763842

**Výrobna:** Kamenné Žehrovice 570, Kamenné Žehrovice 273 01

**Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:** Systém 2+ , Systém 4 – Reakce na oheň

**Harmonizovaná norma:** EN 1504-2:2004

**Oznámený subjekt:** číslo 1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 19000 Praha 9, provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby a vydal osvědčení o shodě řízení výroby 1020-CPR-010037856.

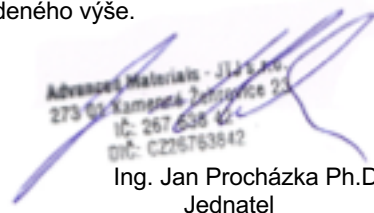
### Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristiky                  | Vlastnost             |
|---|-----------------------|
| Lineární smrštění                         | NPD                   |
| Pevnost v tlaku                           | NPD                   |
| Součinitel tepelné roztažnosti            | NPD                   |
| Přilnavost mřížkovou                      | NPD                   |
| Rychlost pronikání vody v kapalné fázi    | NPD                   |
| Tepelná slučitelnost:                     | NPD                   |
| Odolnost vůči teplotnímu šoku             | NPD                   |
| Odolnost vůči silnému chemickému napadení | NPD                   |
| Schopnost přemostování trhlin             | NPD                   |
| Soudržnost odtrhovou zkouškou:            | ≥ 5 N/mm <sup>2</sup> |
| Reakce na oheň                            | Třída A1              |
| Protismykové vlastnosti                   | NPD                   |
| Umělé stárnutí                            | NPD                   |
| Antistatické chování                      | NPD                   |
| Soudržnost s mokřým betonem               | NPD                   |
| Nebezpečné látky                          | vyhovuje              |

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Praze dne 01.10. 2021



Advanced Materials - JTJ s.r.o.  
273 01 Kamenné Žehrovice 23  
IČ: 267 638 42  
DIČ: CZ26763842  
Ing. Jan Procházka Ph.D.  
Jednatel