

## Prohlášení o vlastnostech č. 1020-CPR-FN NANO2

**Jedinečný identifikační kód typu výrobku: FN NANO®2**

**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:** S.K. Neumanna 164, Stochov 273 03

**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.

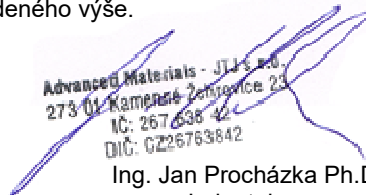
### Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristiky                  | Vlastnost                 |
|---|---------------------------|
| Lineární smrštění                         | NPD                       |
| Pevnost v tlaku                           | NPD                       |
| Součinitel tepelné roztažnosti            | NPD                       |
| Přilnavost mřížkovou                      | NPD                       |
| Rychlost pronikání vody v kapalně fázi    | NPD                       |
| Tepelná slučitelnost:                     | NPD                       |
| Odolnost vůči teplotnímu šoku             | NPD                       |
| Odolnost vůči silnému chemickému napadení | Skupina 1,3               |
| Schopnost přemosťování trhlin             | NPD                       |
| Soudržnost odtrhovou zkouškou:            | $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ |
| Reakce na oheň                            | Třída A1                  |
| Protismykové vlastnosti                   | NPD                       |
| Umělé stárnutí                            | NPD                       |
| Antistatické chování                      | NPD                       |
| Soudržnost s mokrým 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. 03. 2022

  
Advanced Materials - JTJ s.r.o.  
273 01 Kamenné Žehrovice 23  
IČ: 26763842  
DIČ: CZ26763842  
Ing. Jan Procházka Ph.D.  
Jednatel