

## Záruka na ochranné funkce multifunkčních nátěrů FN NANO® pro venkovní povrchy

Advanced Materials-JTJ s.r.o. (IČ: 26763842), je výrobcem multifunkčních nátěrů FN NANO® s fotokatalytickým efektem. Tyto nátěry jsou určeny k vytváření vysoce účinného fotokatalytického povrchu stavebních objektů (FN NANO® povrch). Tento povrch je schopen, za podmínky, že na něj dopadá denní světlo a je vystaven působení povětrnostních vlivů (déšť a vítr), účinně a dlouhodobě:

- bránit mikroorganismům – řasám a plísním, aby se na tomto povrchu usazovaly a rostly (**antimikrobiální funkce**)
- zamezit tmavnutí a černání povrchu v důsledku působení sazí a mikroskopických prachových částic (**samočistící funkce**),
- chránit povrch před degradujícími účinky ultrafialového záření (**funkce ochrany proti UV záření**)

Výrobce poskytuje svým odběratelům<sup>1</sup>, za podmínky dodržení jeho aplikačních zásad a pokynů<sup>2</sup>, následující garanci na výše uvedené funkce FN NANO® povrchu

- 10 let svislé plochy
- 3 roky šikmé plochy

Omezení záruky:

- 1) záruka plné samočistící funkce se nevztahuje na vodorovné plochy a sešikmené povrchy, které nejsou vystaveny dostatečnému působení denního světla a povětrnostních podmínek.
- 2) Výše uvedené záruky se nevztahují zejména na následné porušení nebo výrazné snížení funkčnosti nátěrové vrstvy vytvořené FN NANO® z důvodů:
  - mechanického odstranění povrchové vrstvy (například sedřením, obroušením nebo jiným postupem),
  - překrytí povrchové vrstvy jiným materiálem (například jiným nátěrem), který zabrání přístupu vzduchu a ultrafialového světla nebo v důsledku vysoké prašnosti prostředí,
  - nedostatečného přístupu ultrafialové složky denního světla,
  - aplikace nátěru FN NANO® na:
    - nevyzrálý beton a na ostatní podklady ze štuků, stěrek a barev, u kterých nebyly dodrženy výrobcem stanovené postupy a zásady jejich aplikace, nebo nebyly dostatečně vyzrálé.
    - v místech, kam odstříkuje nebo stéká voda se špinou (např. části fasády v blízkosti země, nebo místa na fasádě, kam stéká voda ze špatně provedených okapů a dalších fasádních prvků). Na těchto místech je nátěr nutno obnovovat v kratších intervalech.
    - na povrchy, které nebyly důkladně penetrovány, aby bylo možno vytvořit souvislou FN NANO® nátěrovou vrstvu o tloušťce minimálně 20µm.

V Praze dne 27.10.2020

Jan Procházka  
Jednatel

<sup>1</sup> Certifikovaný odběratel je osoba, která absolvovala školení nátěru FN NANO® a může se prokázat platným certifikátem.  
<sup>2</sup> Aplikačními zásady se rozumí obecné provedení v kombinaci penetrace FN® Primer, barva FN®Paint a fotokatalytická suspenze FN NANO®