

# FN<sup>®</sup> NANO

ÚJ DIMENZIÓ A BEVONATOK VILÁGÁBAN

3x PREVENTÍV HATÁS

- ✓ EGÉSZSÉGVÉDELEM
- ✓ KÖRNYEZETVÉDELEM
- ✓ FELÜLETVÉDELEM

## SZAGTALANÍTÓ ÉS ANTIBAGTERIÁLIS HATÁS EGYIDEJŰLEG

PREVENTÍV VÉDEKEZÉS A SZAGOK, A VÍRUSOK, BAKTÉRIUMOK ELLEN

„Jobb levegőjű edzőtermek, tisztább konyhák, szagtalan mellékhelyiségek.”

### SZAGTALANÍTÁS KIZÁRÓLAG A FÉNY ENERGIÁJÁVAL

Az FN<sup>®</sup> NANO a fény energiájával megakadályozza a mikroorganizmusok (vírusok, baktériumok, algák, gombák, penészgombák) megtelepedését, elszaporodását, ezzel egyidejűleg hatékonyan lebontja a szerves anyagok széles skáláját (korom, zsíros szennyeződések, olaj, szaganyagok).

Az FN<sup>®</sup> NANO egy szervesen fejlődő tudományterület egyik legújabb terméke. A szabadalom része a titánium-dioxid nanokristályok precíz szerkezete, mely a hasonló elven működő termékekhez képest akár 50-szer erősebb fotokatalitikus hatást eredményez. **Az FN<sup>®</sup> NANO működését számos tudományos kísérlet, többek közt amerikai tudományos laborok és EU-s szabványnak megfelelő hivatalos vizsgálatok is igazolták.**



! Érezhetően semlegesíti a szagokat vegyszerek és illatanyagok használata nélkül. !

Az FN<sup>®</sup> NANO termékcsalád beltéren javasolt bevonatai:

FN<sup>®</sup>3  LEGERŐSEBB FN<sup>®</sup> HATÁS

FN<sup>®</sup>2  ERŐSEBB FN<sup>®</sup> HATÁS



## FN® NANO AZ EGÉSZSÉGESEBB BELTÉRI LEVEGŐÉRT

## AMÍG ÖN ALSZIK, AZ FN® NANO DOLGOZIK

- Fotokatalitikus hatása révén hatékonyan tisztítja a levegőt, csökkenti a szerves szennyező anyagok jelenlétét
- Tiszta környezetet biztosít allergiás- és asztmatikus betegségben szenvedők számára
- A termék magas lég- és páraáteresztő képességgel rendelkezik

**ALKALMAZÁSI TERÜLET:** Edzőtermek, konyhák, mellékhelyiségek, kellemetlen szagú belső terek

### ALKALMAZÁSI INFORMÁCIÓK:

- A légáramlásnak köszönhetően az FN® bevonatok nagyfokú hatást fejtenek ki akkor is, ha csak a mennyezetet és a felső falfelületet (180 cm felett) kezeljük.
- Beltéren javasolt FN® NANO bevonatok: mennyezet FN®3, felső falfelület FN®2.
- Az FN®2 és az FN®3 bevonatok a sűrű titánium dioxid nanokristály tartalom miatt fehér színűek. Pasztell színekben elérhető bevonatunk az FN®1 (ez kevesebb titánium dioxid tartalommal rendelkezik).
- Az FN® bevonatok felhordása történhet szórással, hengereléssel vagy akár ecsettel is. A felhordás különösebb szakértelmet nem igényel, a technika néhány órás gyakorlati tréning keretében elsajátítható.
- Az FN® bevonatok minden egyes felhordás előtt az eredeti csomagolásban alaposan felrázandó. A termékben lévő oldhatatlan porkomponensek egyenletes elkeveréséhez tökéletes homogenizálásra (felrázásra) van szükség.
- Az FN® technológia hatékony működésének feltétele, hogy a felületen alkalmazott alapozó festés tökéletesen száraz legyen. Az FN® bevonatok felvitele előtt az alapozó festésnek legalább 24 óra száradási időt kell biztosítani.
- A bevonatok felhordása három vékony rétegben történik. Az ajánlott, végleges száraz rétegvastagság mindösszesen 70-90 mikron.
- A fotokatalitikus hatás eléréséhez beltéren a felületet UV-A megvilágítással aktiváljuk.

**A felhordási technika, az ajánlott alapozó festékek, a megfelelő megvilágítás vonatkozásában, valamint bármely egyéb kérdés esetén kérjük keressenek minket bizalommal:**

#### MAGYARORSZÁGON FORGALOMBA HOZZA:

Mercor Dunamenti Zrt. - Nano Team  
2131 Göd, Nemeskéri-Kiss Miklós út 39.  
1149 Budapest, Pósa Lajos u. 16.  
www.dunamenti.hu  
Tel: +36 70 615 8671  
E-mail: nanoteam@dunamenti.hu

