



NanoceramiX to jest dodatek nanosfer ceramicznych, który sprawia, że każda farba lub tynk są nanotermicznymi. Na rynku włoskim od ponad 10 lat **NanoceramiX** stał się jednym z najbardziej innowacyjnych produktów w dziedzinie nanotechnologii stosowanej do izolacji termicznej. Podczas procesu schnięcia warstwy farby lub tynku nanosfery stopniowo zbliżają się, spajając na poziomie molekularnym i tworząc barierę termiczną, która blokuje i odbija przepływ ciepła. **NanoceramiX** to JEDYNY związek mikrokulek ceramicznych opatentowany w Ameryce we współpracy z **NASA** (amerykański znak towarowy Insuladd Additive, NASA Spin Off Program 2007).

https://www.nasa.gov/topics/nasalife/green_paint.html

Ceramiczne mikrosfery zawarte w **NanoceramiX** są wyjątkowe dzięki nanotechnologicznej powłoce, która zwiększa wydajność termiczną w porównaniu do zwykłych mikrosfer oraz zwiększa zarówno zmywalność, jak i oddychalność farby, w której są zmieszane (dlatego nazywana jest nanosferą).

Podsumowując, podstawowe cechy produktu to:

DZIAŁANIE PRZECIWPLEŚNIOWE I

ANTYKONDENSACYJNE NanoceramiX tworzy na obrabianych powierzchniach makroporową teksturę termorefleksyjną, która sprzyja rozpraszaniu pary wodnej i przeciwdziała rozwojowi pleśni zapobiegając tworzeniu się kondensacji.

ZAPEWNIENIE DOBREGO KLIMATU PRZEZ CAŁY ROK Jak wspomniano, NanoceramiX można stosować zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz.

Gdy aplikacja znajduje się na zewnątrz produktu, w cyklu letnim, pozwala ścianom odpierać promieniujące ciepło słońca, jednocześnie utrzymując chłód we wnętrzu w cieplejszych miesiącach.

Dzięki zastosowaniu wewnątrz NanoceramiX, ściany zatrzymują ciepło promieniowania domowego ogrzewania zimą i chłód z klimatyzatora latem, ograniczając w ten sposób ich rozpraszanie na zewnątrz.

Towarzyszy to innej ważnej właściwości NanoceramiX, a mianowicie zwiększonej oszczędności energii.

Oficjalny dystrybutor w Polsce i Hiszpanii: Dinol-Polska sp. z o.o, tel. 22 371-04-46