



nanosol CLEAR & CLEAN

Koloidní disperze na vodní bázi, s obsahem ultra jemných nano částic TiO_2 .



PRO VÁŠ ZDRAVÝ A BEZPEČNÝ DOMOV

Přípravek nanosol CC se skládá z vody, ethanolu a titan oxidu v nano formě. Tři ověřené a bezpečné komponenty, v dokonalé konzistenci. Přípravek přináší člověku doposud neexistující dlouhodobou vyšší úroveň čistoty a hygieny, prevenci a ochranu zdraví.

Nanosol plní funkci fotokatalyzátoru. Nano částice TiO_2 aplikované na povrchy zvýší několikanásobně svůj aktivní povrch pro příjem libovolného světla. Titan oxidové nano strukturované vrstvičky produkují na svém povrchu aktivní kyslík. Tyto oxidační procesy probíhají nepřetržitě, bez kolísání účinků, dokud nejsou vrstvičky TiO_2 mechanicky z povrchu odstraněny. Záruka na účinky je 24 měsíců.

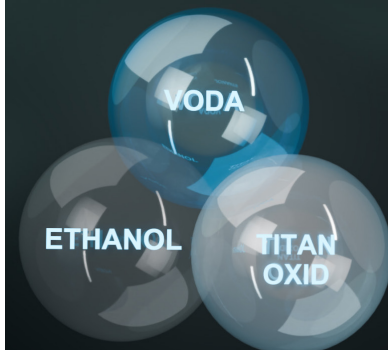


Probíhající oxidační procesy zvyšují mikrobiální čistotu povrchů. Dochází k rychlé a efektivní eliminaci bakterií, virů, plísní, k eliminaci nežádoucích pachů, alergenů, eliminaci těkavých organických látek ve vnitřním ovzduší. Snižuje se uspívání mastnot a nečistot na ošetřené povrchy.



nanosol CLEAR AND CLEAN ČISTÁ TECHNOLOGIE

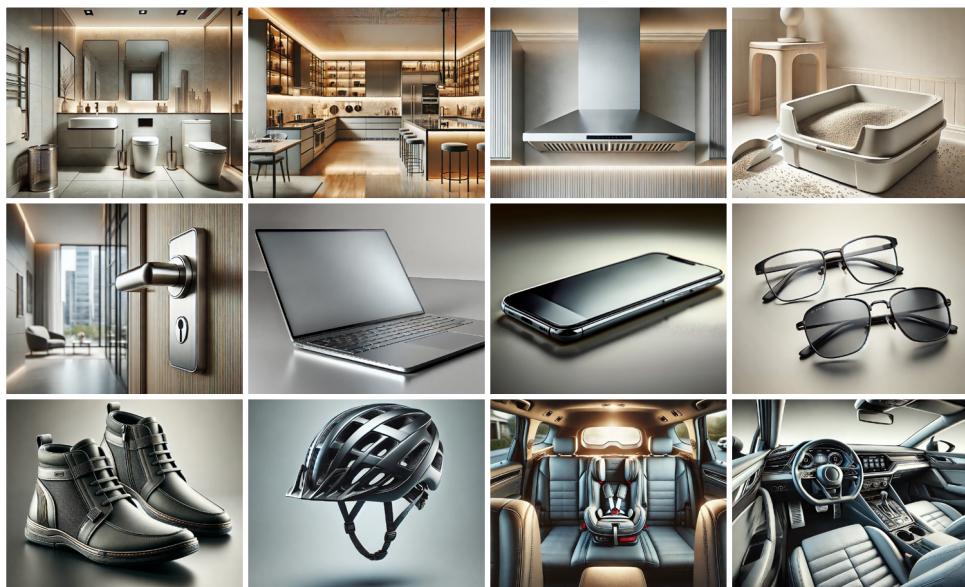
**TŘI JEDNODUCHÉ
KOMPONENTY, BEZPEČNÉ
I PRO VAŠE DĚTI**



Samotný oxid titaničitý se nespotřebovává a je schopen rozkládat organickou hmotu **opakovaně a dlouhodobě**. Jedná se o stabilní, inertní materiál, vysoce chemicky odolný (odolává působení běžných chemických čisticích prostředků). Princip fungování titan oxidu zaručuje likvidaci organických nečistot bez ohledu na jejich typ.



Ultra jemné nano částice o velikosti 2-3 nm (nejmenší na světě) disponují tzv. **samovaznou funkcí**. SELF BONDING funkce znamená, že vlivem molekulárních sil vzniká silná vazba nano částic na ošetřené povrchy, bez použití pojiva. Díky této funkci se nano částice samovolně z povrchů neuvolňují.



- Povrchy určené pro aplikaci musí být čisté
- Aplikaci provádějte ze vzdálenosti cca 30 cm
- Aplikujte na téměř všechny druhy povrchů mimo surového železa, zinku, hliníku (rez)
- Aplikaci lze provádět na dřevěné povrchy, keramiku, plast, sklo, textilní materiál, nerezové materiály
- Aplikace je velmi rychlá a jednoduchá
- Po aplikaci nechte velmi jemný aerosol na površích uschnout
- Případné kapky vody na povrchu rozetřete bavlněnou utěrkou
- Aplikace nemění strukturu, barvu a celkový vzhled povrchů, nedochází k poškození povrchů
- Aplikované nano částice jsou naprosto průhledné

Výrobce: NanoZone Japan Co., Ltd., 21FL., JP tower Nagoya, 1-1-1, Meieki, Nakamura-Ku, Nagoya, Aichi Pref. Japan, Tel: 052 718 3833

Importér do EU, distributor: NanoZone s.r.o., Spojů 835/2, 708 00, Ostrava-Poruba. CZ, www.nanozone.cz, Tel: +420 702 051 205

