

HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM

NANODEFENSE

Hydroizolační systém zajišťující úplnou
nepropustnost vody při kladném tlaku

ecomineral

System zajišťující úplnou
nepropustnost vody

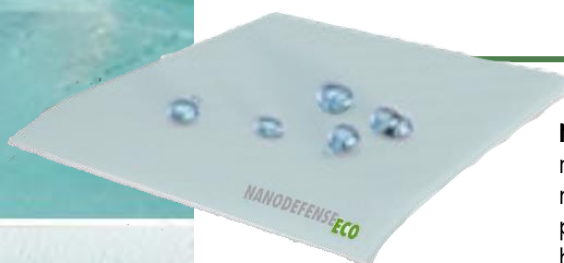
NANODEFENSE ECO





HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM ZAJIŠŤUJÍCÍ ÚPLNOU NEPROPUSTNOST VODY PŘI Kladném tlaku, pro pokládku keramické dlažby a přírodního kamene, ve spojení s minerálním bentonitovým lepidlem, nebo gelovým lepidlem pro vnitřní nasákové podklady.

Hydroizolační systém Nanodefense je ideální řešení do interiéru na nasákové podklady, určený k izolování ve vlhkých prostorech, který je vysoce pružný a chemicky stabilní. Zajišťuje úplnou nepropustnost vody při kladném tlaku, díky němuž chrání nasákové podklady nebo podklady citlivé na vlhkost, stejně jako v prostředí s přetrvávající vlhkostí za přítomnosti vodních par.



NANODEFENSE ECO

Nanodefense Eco je chemicky odolná a vysoce pružná minerální hydroizolace na vodní bázi, která zaručuje úplnou nepropustnost vody při kladném tlaku ve vnitřních prostorech, vhodná na betonové podlahy, kompaktní a hladké cementové stěrky, prefabrikovaný beton či beton litý na místě, sádrové a sádkartonové stěny a omítky, pěnosiťkatové a sádrové cihly, omítky, cementové vyhlazovací malty a hybridní omítky. Velice snadno se nanáší válečkem nebo hladítkem na všechny druhy podkladů.



Zaručená životnost

**HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM
NANODEFENSE ZARUČUJE ÚPLNOU
NEPROPUSTNOST VODY PŘI Kladném
tlaku ve spojení s minerálním
bentonitovým nebo gelovým
lepidlem.**

- Speciálně určený pro úplnou odolnost proti vodě ve vnitřních prostorách
- Velmi snadné nanášení, díky rychlému schnutí zkracuje časy na místě
- Ideální řešení na všechny nasákové povrchy



- 6. Silicone Color
- 5. Fugabella Color
- 4. Pragma Flex
- 3. Aquastop nanosil
- 2. Aquastop Plus 120
- 1. Nanodefense Eco



Přilnavost laminace

Přilnavost souvrství s H40

Gel:
 $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$



Vodotěsnost

Vodotěsnost:
 $\geq 3 \text{ bar} / 7 \text{ dní}$



Chemická odolnost

Přilnavost k betonu:
 $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Tažnost při přetržení:
 $\geq 90 \% / 7 \text{ dní}$

Přemostění trhlin:
 $\geq 1,5 \text{ mm}$



Zpracovatelnost

Pracovní teplota
 Od $+5^\circ\text{C}$ do $+35^\circ\text{C}$

Čekání na 2. vrstvu:
 $\geq 1 \text{ h} + 23^\circ\text{C}$

Čekání na pokládku:
 $\geq 2 \text{ h} + 23^\circ\text{C}$

Min. tloušťka jedné vrstvy:
 $\geq 1 \text{ mm}$

ecomⁱneral

BUDUJEME LEPŠÍ MÍSTA PRO ŽIVOT

www.ecomineral.cz

Teplárenská 601/7, 108 00 Praha 10
Tel.: +420 725 890 618, info@ecomineral.cz
Otevírací doba: Pondělí – Pátek 6:30 – 15:30