

Proč je FN NANO[®] aktivní ochrana?

PASIVNÍ OCHRANA

- Hydrofobní technologie
- Blokuje UV
- Nebrání usazování organických látek
- Neodstranitelná

Vzhled po 9 letech od výstavby (2011)



AKTIVNÍ FOTOKATALYTICKÁ OCHRANA

- Paropropustná (třída V1- Vysoká, $S_d[m] = 0,06$)
- Využívá UV pro lepší ochranu
- Samočisticí povrch
- Brání růstu řas či plísní
- Odstranitelná

Vzhled po 10 letech od aplikace FN NANO[®] (2022)





Samočistící ochrana barevných fasád

FN NANO[®] 1



Rašínovo nábřeží 74, Praha – realizace 2018 firmou Správa řemesel s.r.o., foceno 1. 7. 2025



30



Bělehradská 126 a Lodnýnská 77, Praha
– realizace 2019 firmou VÝŠKOVÝ
SERVIS®, foceno 1. 7. 2025



**zámek Paskov – realizace 2014
firmou Nano4people s.r.o.,
foceno 8. 4. 2025**



Na Okraji – Praha, Petřiny
2018 na severní straně provedeno mytí a aplikace FN NANO; foceno 01/2023 – severní strana stále bez biologického napadení



Na Okraji – Praha, Petřiny
2018 na jižní straně provedeno pouze mytí; foceno 01/2023 – severní strana je dnes v lepším stavu než jižní



08/2021 – umyto
a aplikováno FN NANO® 1

Severní strana domu
vedle svahu a stromů,
velká vlhkost



04/2023

01/2025



Praha, Zbraslav

10/2019 – těsně před aplikací FN NANO
– ošetřeno bez mytí, od úrovně zábradlí
dolů

Testovací aplikace přímo na špinavý
povrch – tepelné mosty, plíseň



03/2021 – 1,5 roku po ošetření





Praha, Petřiny
01/2023 – těsně po aplikaci
FN NANO®1 (dobarvené)

Testovací vzorek bez mytí –
ukázka dlouhodobé ochrany
pro majitele nemovitosti



10/2023



10/2024



KOUPIT

FN NANO[®] 1

Pro samočistící
ochranu barevných
fasád



Samočistící ochrana bílých fasád

FN NANO[®] 2



Gumárny Hexpol, Lesina u KV – realizace 04/2025, hned vedle ošetřeného domku skládají denně kamiony se sazemi, podle vyjádření zástupců firmy z 09/2025 je fasáda stále krásně bílá





**Praha, Dolní Měcholupy – realizováno 08/2025
majitel si pochvaluje, že se mu na povrchu
rychle rozkládají „dárečky“ od holubů**



Část natřená standardní barvou

Udírna těsně po uzení



6 měsíců po uzení



Těsně po druhém uzení



8 měsíců po druhém uzení



Část ošetřená FN NANO® 2



KOUPIT
FN NANO[®] 2
Pro samočisticí
ochranu barevných
fasád



Pro kutily
na kámen, lepenku,
střechy, dřevo,
dlažbu, terasy...

FN NANO[®] Uni

střecha před mytím (2020)



4 roky po umytí a aplikaci FN NANO® (2024)



po šetrném umytí –
povrchová ochrana nebyla
stržena, ale zůstaly bílé
lišejníky (2020)

bratrovi majitele se lišejníky nelíbily,
takže je sice odstranil, ale s nimi i
ochrannou lazuru (2020)



mechová střecha – dům u lesa



rok od umytí a ošetření FN NANO® Uni

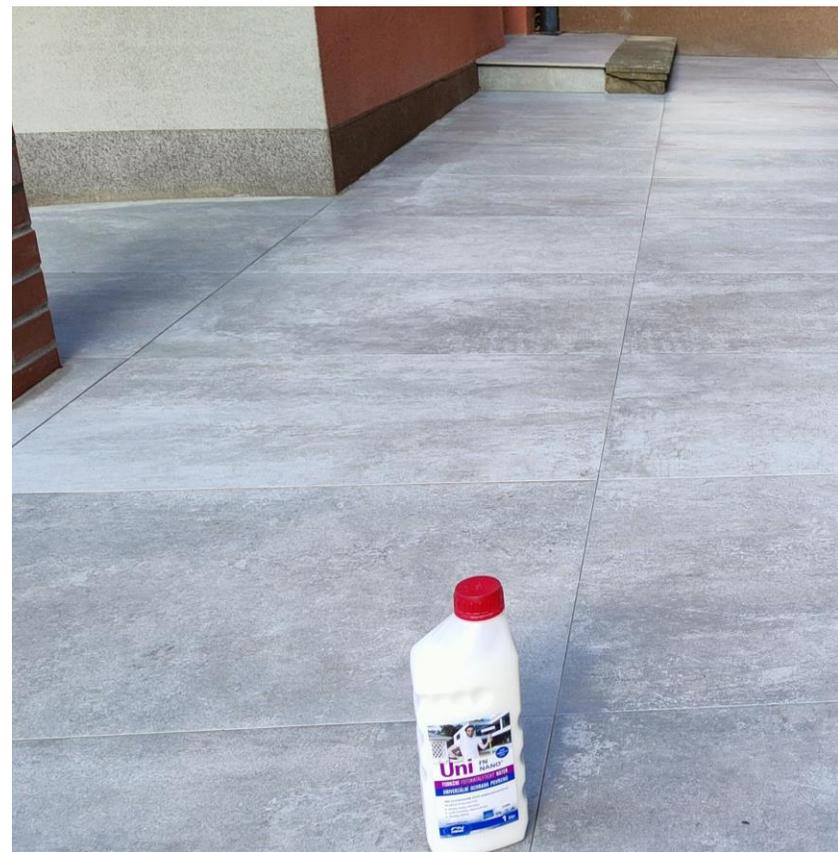


Dům u lesa, střecha končí až u země pod stromy. Slunce svítí na střechu jen během léta, jinak je pořád ve stínu – nejlepší podmínky pro růst mechu a otestování technologie FN NANO® ☺.



10/2023 – nová terasa ošetřena FN NANO® Uni

Vyjádření paní majitelky 10/2024:
“Na podzim nám spadané listí pustilo
barvu na bílé terase. Pár dní po úklidu listí
je terasa opět krásně bílá. Od té doby
FN NANO všude doporučuji.”



07/2024 – terasa zůstává krásně bílá



Testování technologie FN NANO® na terase pod svahem. Nejdříve bez vyčištění terasy...



05/2020 – před ošetřením

06/2020 – po měsíci od ošetření

09/2020 – po čtyřech měsících od ošetření



05/2020 – ošetřeno FN NANO® Transparent bez mytí



Terasa Hořice
09/2020 – celá terasa umyta, kromě
zakrytého čtverce ošetřena FN NANO®



06/2023 – po třech letech od ošetření



**Prezentace FN NANO® Uni před vzorkovnou firmy BEST v Lučicích.
Aplikováno na špinavou dlažbu.**





Příklady účinnosti samočištění – „dárečky“ od ptáků jsou do pár týdnů kompletně rozloženy

Sochy byly zdarma vyčištěny
metodou laserového čištění
jako poděkování ZŠ Poštovní

Realizoval BAUING KV s.r.o.
dodavatel laserového čištění
v roce 2021

**BAU
ING** www.bauing.cz

"Foto z průběhu čištění kde je patrný rozdíl mezi vyčištěnou a původní sochou"



Karlovy Vary, socha před školou. 2021 byla celá vyčištěna, aplikovala se jenom částečně pravá strana – co se dělalo, je krásně vidět – foceno 03/2025 po 4 letech

Po cca hodině bylo nutno práci ukončit a už se nikdy nepovedlo tam vrátit, my jsme dnes rádi za takovou krásnou referenci 😊.



Břevnovský hřbitov
08/2019 – celá hrobka umyta, půlka ošetřena FN NANO®

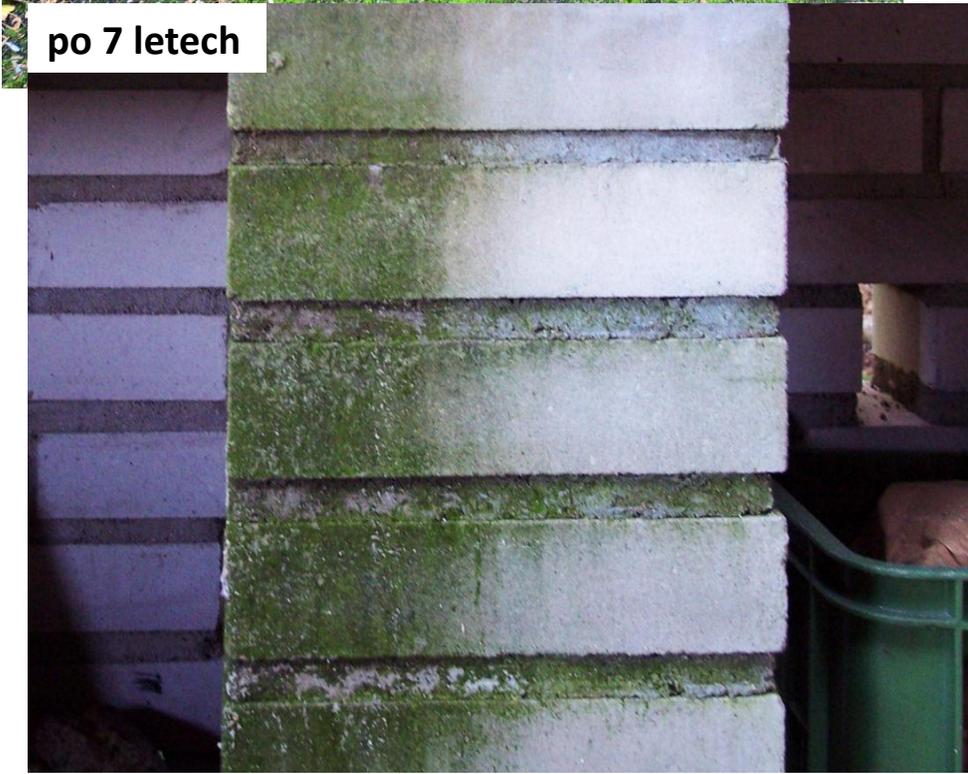
10/2024 – po pěti letech od ošetření



po 5 měsících



po 7 letech



Ukázky
dlouhodobé
účinnosti na
vzorcích

po 15 letech



po 3 letech



po 7 letech





KOUPIT

FN NANO[®] Uni

Pro dlouhodobou
ochranu kamenných a
betonových povrchů



Ochrana dřeva proti
zelenání, černání a
UV záření
FN NANO[®] Wood

2019 ošetřeno FN NANO® Wood – modřín, novostavba



05/2025 – vzhled po 6 letech



05/2025 – vzhled po 6 letech

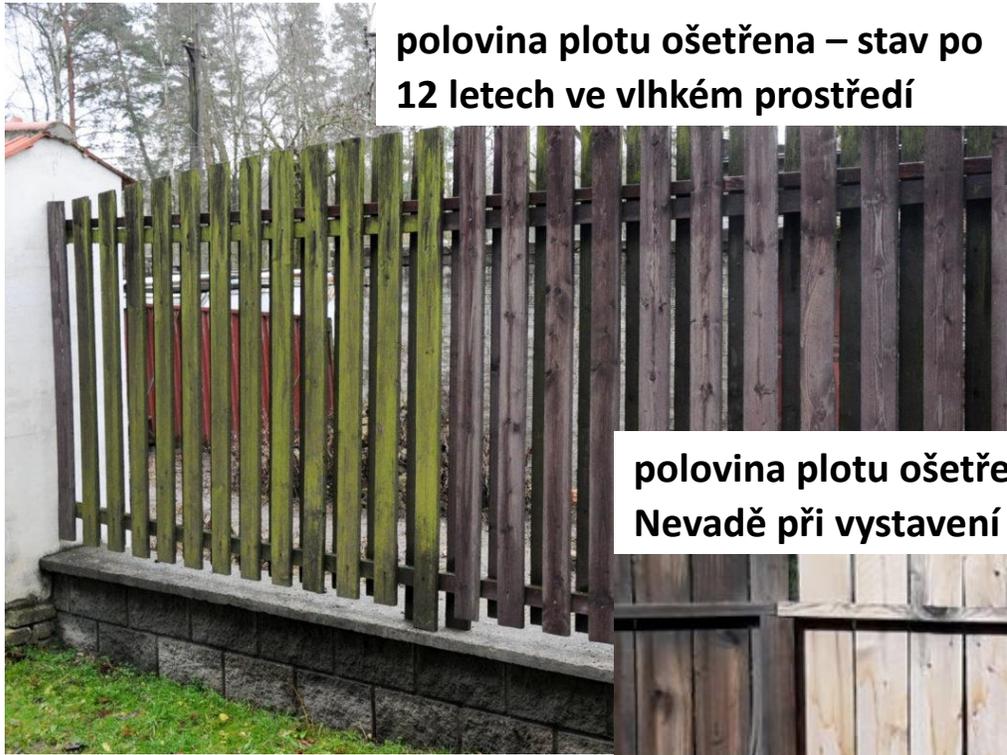


05/2025 – vzhled po 6 letech



modřínová fasáda, ošetřeno 07/2020 FN NANO® Wood firmou Tesařství Tůma
foceno 03/2025 – vzhled po 4,5 letech

polovina plotu ošetřena – stav po 12 letech ve vlhkém prostředí



polovina plotu ošetřena – stav po 2 letech u lesa



polovina plotu ošetřena – stav po 5 letech v Nevadě při vystavení extrémnímu slunci





KOUPIT
FN NANO[®] Wood
Pro dlouhodobou
ochranu dřeva



Čištění vody v
bazénech a
jezírkách
FN NANO[®] Aqua

jezírko před ošetřením FN NANO® Aqua



jezírko po dvou týdnech od aplikace



Dobry večer, omlouvám se že ruším takhle večer, ale já vám to prostě musím poslat

🙏
Takhle zázračně se jezírko vyčistilo po aplikaci vašeho produktu, sice po cca 14-18 dnech, ale nic jiného jsme nedávali 😊 ani jsme aplikaci neopakovali. Trošku se mi chce říct, že máte malý zázrak 😊 Děkuji a hezký večer Jitka

20:03



20:03

jezíčko před ošetřením FN NANO® Aqua



jezíčko po pár dnech od aplikace



dd, posílám foto, jak jsem slíbila : před , po a za dva dny 👍 zed' jsem se vykoupala a voda je úžasná :) mějte se

ma...

19:36

jezíčko na jaře před aplikací FN NANO® Aqua a spuštěním filtrace



vzhled jezírka v průběhu sezóny při pravidelné aplikaci FN NANO® Aqua



EKOLOGICKÉ ČIŠTĚNÍ VODY POMOCÍ FOTOKATALÝZY





Reference spokojených zákazníků

PZ



Petra Zár.

28.7.2022

Veliká spokojenost, bazén nádherný a čistý. Těm, kteří váhají a nechtějí vypouštět bazén opravdu doporučuji. Zkusili jste toho dost, ale nic nepomahalo. Vážně to funguje na sto procent.

RM

Renata M.



24.3.2022

Konečně čistá voda bez chemie. Děkuji za tak skvělý výrobek neboť nesnáším chlor a koupání v bazénech pro mě bylo roky tabu

TH

Tereza H.



14.7.2021

Jako s každým eko čističem je to pracnější, než tam dávat chemii, ale stojí to za to. Použila jsem na i na přírodní jezírko, po druhé aplikaci křišťálově čistá voda. Problém je, že nám teď loví kočky rybičky, protože jsou vidět :-D Tak to budeme používat asi jen na bazén.



KOUPIT

FN NANO[®] Aqua

Pro čistou vodu v
bazénech i jezírkách