

# FN NANO® TRANSPARENT

Byl vyvinut na bázi nátěru FN NANO®1 s cílem maximalizovat transparentnost nátěrové vrstvy tak, aby byl v maximální možné míře zachován původní vzhled (barva a struktura) podkladu. Speciálně vyvinutý pro kámen, neglazovanou keramiku, beton a minerální podklady jako je např. žula, pískovec, vápenec, cihly a povrchy ze surového zdiva. Umožní dokonale zachovat vzhled surového pohledového betonu, na jehož povrch se nátěr naváže. Pro svou vysokou prodyšnost a paropropustnost podklad v zimě neodmrzá. Slouží pro dlouhodobou a aktivní ochranu povrchů proti špíně, napadení mikroorganismy a proti degradaci UV zářením, který funguje na principu fotokatalýzy. Nátěr má nejvyšší třídu paropropustnosti (V1-Vysoká) a difúzní ekvivalent přibližně ( $S_d$  0.06).



## Vzhled

Vytvořená vrstva je z 80% průhledná, v počátku s mírně bělavým nádechem (vytvoří lehce matný jakoby voskový film), který časem zmizí. Jeho povrch téměř nekřídí. Zachovává původní vzhled a strukturu podkladu a dlouhodobě chrání jeho barevnost. Lze jej jemně kolorovat např. na barevnost cihel, pískovce apod.

## Použití

Je určen pro použití v exteriéru i interiéru. Nátěr účinně čistí vzduch od široké škály znečišťujících látek a vytváří dlouhodobou ochranu povrchů proti usazování atmosférické špíny a proti jejich napadení plísněmi, řasami a dalšími mikroorganismy.

Spotřeba v průměru 6-10 m<sup>2</sup> natřené plochy z 1 l ve 3 nátěrových vrstvách podle struktury povrchu.

**EXTERIÉR:** Certifikován pro ochranu betonu a dále vhodný pro ošetření kamene a přírodních obkladů zdí, vápence, travertinu, kamene, keramických tašek, cihel, cihlových pásek z betonu a dalších podobných obkladů, běžných typů omítek.

**INTERIÉR:** Pro zděné i sádkartonové podklady, umělý kámen, pravé cihly i jejich imitace nebo všude tam kde potřebujeme, aby méně křídol. Pro zajištění plné funkčnosti v interiérech je nezbytné zajistit přístup ultrafialového záření o minimální intenzitě 0,2 W/ m<sup>2</sup> k vytvořenému FN NANO povrchu.

Nenanášejte na vodoodpudivý (hydrofobní) povrch. NEŘEDÍ SE A DO NIČEHO SE NEPŘIMÍCHÁVÁ!  
Slouží jako poslední ochranná vrstva.



X HAUS stavby a.s.  
Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7  
Czech republic  
info@xhaus.cz



Showroom  
Františkovská 132/14  
460 07 Liberec 7  
www.foxhaus.cz



E-shop  
www.amare.cz

# FN NANO® TRANSPARENT

## Vlastnosti a výhody

- Zachovává věrohodný vzhled podkladu
- Vysoká paropropustnost a prodyšnost - kámen v zimě neodmrzá a nepraská
- Chrání proti usazování plísní, řas, lišejníků a dalších mikroorganismů
- Dlouhodobá ochrana a super silný samočistící efekt – chrání povrchy proti usazování lepivé špíny
- 99,9% ochrana před UV zářením a rozpadu pojiva
- Prodlužuje životnost a výrazně ochlazuje ošetřené povrchy

Vysokou účinnost si zachovává dlouhodobě s garancí 10 let na svislých plochách.

## Složení

Jedná se o kompozitní nátěr na čistě vodní bázi, který obsahuje povrchově neupravený fotokatalyzátor a minerální anorganická pojiva. Aplikovaná vrstva nátěru FN NANO® TRANSPARENT je inertní a zcela bezpečná. Neuvolňuje žádné látky do životního prostředí, naopak je z něj likviduje.

## Balení a skladování

Je dodáván běžně v 1 l anebo 5 l balení, dále v menším 0,25 l a 0,5 l balení. Skladování maximálně 4 měsíce od data výroby při teplotě 10-25° C v neotevřeném originálním balení. Pro použití je nutno jej důkladně protřepat případně rozmixovat. **NESMÍ ZMRZNOUT!**



X HAUS stavby a.s.  
Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7  
Czech republic  
info@xhaus.cz



Showroom  
Františkovská 132/14  
460 07 Liberec 7  
www.foxhaus.cz



E-shop  
www.amare.cz