

Škárovacia hmota s excelentným povrchom a vlastnosťami

PCI Nanofug[®] Premium



- Easy to clean effect
- Hladký povrch s odperlovacím efektom
- Fotokatalytická ochrana proti plesniam
- Zvýšená odolnosť proti kyslým čistidlám

S pozitívnym efektom: opticky aj z ekonomického hľadiska skutočná pridaná hodnota

PCI Nanofug® Premium ponúka spracovateľom aj investorom nemalú pridanú hodnotu. Spojením hladkého povrchu škáry so špecifickou kombináciou vybraných aditív vzniká pekná a vysokokvalitná škára v 18 trendových odtieňoch s funkčnými vlastnosťami povrchu. Plochy vyškárované s PCI Nanofug® Premium tak získavajú prémiový vzhľad. Tieto jedinečné vlastnosti predstavujú trvalú pridanú hodnotu a to je najlepší predpoklad pre spokojných zákazníkov.



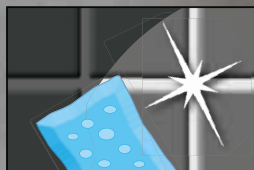
easyworking

Pri vývoji novej škárovacej hmoty mala spoločnosť PCI na zreteli popri pozitívnych vlastnostiach konečného produktu aj optimalizáciu aplikačných vlastností. Balenie, konzistencia a rýchlosť tuhnutia PCI Nanofug® Premium zaručujú príjemnú ako aj efektívnu prácu.



**waterdrop
effect**

Ak voda na povrchu vytvára malé, perlám podobné, kvapôčky, má to pozitívny efekt na hygienu. Prilnuté čiastočky nečistôt sa pri čistení ľahšie odstraňujú. Hladká štruktúra povrchu škáry podporuje odperlovací efekt.



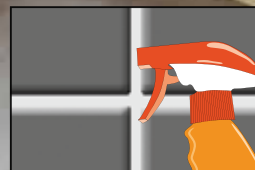
**easytoclean
effect**

Pozitívnym efektom hladkej štruktúry povrchu PCI Nanofug® Premium je jednoduché čistenie. Nečistoty sa neusadia pevne a preto je ich možné ľahšie odstrániť.



**protection
effect**

Nanočastice oxidu titaničitého urýchľujú za pomoci svetla chemický rozklad organických látok. Tento jav – fotokatalýza – bráni rozmnožovaniu baktérií a plesní na škárovacej hmote a to najmä vo vlhkých priestoroch s vysokými hygienickými nárokmi, ako sú kuchyne a kúpeľne. Tento účinok potvrdil Fraunhofer inštitút pre stavebnú fyziku v Holzkirchene.



**resistance
effect**

Najmä čistiace prostriedky s obsahom kyselín, ktoré sa často používajú proti vápenatým usadeninám, môžu poškodiť cementové materiály. Iné je to v prípade PCI Nanofug® Premium. Vďaka štruktúre a zloženiu majú tieto čistiace prostriedky na škárovaciu hmotu menej škodlivé účinky.

Inteligentné vlastnosti: rozvinutá a optimalizovaná technológia



SMART – vlastnosť popisujúca osobu, vec obchodne zdatnú, šikovnú a vzbudzujúcu pozornosť, s vyberanou eleganciou, dobre vyzerajúcu. A to presne vystihuje prednosti novej škárovacej hmoty PCI Nanofug® Premium.

Spoločnosť PCI rozvinula túto technológiu s pridaním vybratých aditív, ktorá stojí v pozadí úspešného radu Nano produktov. Tým škárovacia hmota získala celý rad pozitívnych vlastností a najmä veľmi dobrý spracovateľský profil.



Optimalizované kryštálové štruktúry

Pri vytvrdzovaní PCI Nanofug® Premium sa vytvárajú jemné vlákna, ktoré prerastajú jedno cez druhé a navzájom sa extrémne stabilne spájajú. Výsledkom je škárovacia hmota so silnou príľnavosťou k bokom obkladu/dlažby a zvýšenou pevnosťou. Navyše s pekným hladkým povrchom.

Profil: flexibilná, krémovitá a rýchla

Najmä kombinácia zvýšenej rýchlosti tuhnutia, krémovitej konzistencie a vynikajúceho spracovateľského profilu robia z PCI Nanofug® Premium všestranný talent. Už po dvoch hodinách je čerstvo vyškárovaná podlaha znovu pochôdzna a svojím jedinečným vzhľadom presvedčí predovšetkým na stenách.

Okrem toho je škárovacia hmota PCI Nanofug® Premium vhodná na škárovanie všetkých druhov keramiky, skla, gresu a prírodných kameňov, ktoré nie sú náchylné na zmeny sfarbenia. Predovšetkým sa odporúča na stále rastúci trh výrobkov z kameniny, jemnej kameniny a gresu. Vďaka veľmi jemnej štruktúre a vynikajúcej príľnavosti k bokom obkladu/dlažby podporuje jednoliaty povrch podláh a stien.

Flexibilná škárovacia hmota najmä na obklady/dlažby z kameniny a jemnej kameniny

PCI Nanofug® Premium

- Veľmi jednoduché čistenie vďaka easy to clean efektu
- Hladký povrch a osvedčená farebnosť pre škáry s vysokými optickými nárokmi
- Fotokatalytická ochrana proti plesniam a mikroorganizmom
- Zvýšená odolnosť proti čistiacim prostriedkom s obsahom kyselín
- Veľmi vysoký komfort pri spracovaní
- Zvýšená rýchlosť tuhnutia, dlhý interval spracovania 40 min, pochôdzna po cca 2 hod.
- Na šírku škáry 1 až 10 mm, do 15 mm s pridaním kremičitého piesku
- Do interiérov aj exteriérov, na steny aj podlahy
- Zodpovedá CG2 WA podľa STN EN 13888:2009
- Veľmi nízke emisie, GEV EMI CODE EC1 Plus R
- Skladovateľnosť 12 mesiacov v opätovne uzatvárateľných 5 kg baleniach



BASF Slovensko spol. s r. o.

Divízia Stavebné hmoty

Žilina

T +421 41 76 314 83

F +421 41 76 314 84

info.sk@basf.com

www.pci-sk.sk

Technicko-poradenský servis

- | | |
|----|----------------|
| 1 | T 0903 400 851 |
| | T 0918 700 111 |
| 2 | T 0918 444 918 |
| 3 | T 0918 594 016 |
| 4 | T 0905 209 208 |
| 5 | T 0903 776 800 |
| 6 | T 0910 999 774 |
| 7 | T 0903 621 456 |
| 8 | T 0911 707 911 |
| 9 | T 0903 847 822 |
| 10 | T 0911 808 911 |



PCI Nanofug® Premium je k dispozícii v 12 farebných odtieňoch:

20 weiss / biela	16 silbergrau / striebroslivá	31 zementgrau / cementovosivá
19 basalt / bazalt	47 anthrazit / antracit	40 schwarz / čierna
11 jasmin / jazmín	12 anemone / anemone	02 bahamabelge / bahama béžová
03 caramel / karamel	05 mittelbraun / stredne hnedá	50 rotbraun / červenohnedá

Farebné odtiene sú orientačné. Tlačové chyby vyhradené.



Zákaznícky servis

(príjem objednávok)

T +421 41 72 345 91

F +421 41 76 314 84

objednavky.sk@basf.com

Váš PCI partner:

Platnosť od 1. 7. 2015

Novým vydaním stráca staré platnosť.