



adresa:  
ul. Karola Šliwky 783/2a  
733 01 Karviná - Fryštát  
www.stars-karvina.cz

tel.: 596 342 131 - 134  
fax: 596 312 279  
IČO: 25857444  
DIČ: CZ25857444

## REFERENČNÍ LIST

Na základě doporučení jsme nechali společnost NanoZone provést speciální nano aplikace materiálu TiZonic na vybraných plochách v prostorách našich sportovních zařízení. V těchto prostorách jsme opakovaně řešili občasný výskyt plísní – zejména na spárovacích hmotách u keramických obkladů. Zároveň jsme se rozhodli ověřit účinky materiálu TiZonic - eliminace pachů. Problémy s obtěžujícími pachy se vyskytují téměř ve všech hokejových šatnách.

Byly provedeny aplikace v prostorách:

- sprchoviště a wc v hokejové šatně na zimním stadionu v Karviné
- sprchoviště a sušárna na krytém bazénu v Karviné
- hokejová šatna na zimním stadionu v Karviné

V naší přítomnosti byla provedena na vybraných plochách měření mikrobiální čistoty před aplikací a po ní - v hokejové šatně. Zároveň bylo provedeno měření v sousední šatně bez aplikace.

Měření byla prováděna pravidelně vždy po měsíci – 3x a následně po 2 měsících. Průměrné hodnoty naměřených výsledků prokázaly, že na vybraných plochách, v prostorách, které byly ošetřeny materiálem TiZonic je výskyt mikroorganismů o 60% menší, než na plochách, které nebyly ošetřeny nano materiálem a jsou pravidelně, dle provozních řádů sanitovány.

Ve sprchovištích jsme ani po 5 měsících po aplikaci nezaznamenali výskyt plísní. S čímž jsme velmi spokojeni.

Co se týče eliminace pachů v hokejové šatně, můžeme doporučit všem provozovatelům podobných zařízení, aby si je nechali ošetřit nano materiálem TiZonic. Již po 2 měsících jsme zaznamenali výrazný posun k lepšímu, pachy ustoupily a dnes lze konstatovat, že ošetřené prostory jsou takřka bez pachů. Tuto skutečnost nám potvrdili také návštěvníci a uživatelé šatny.

Na základě těchto výsledků a zjištění lze konstatovat, že deklarované účinky nano materiálu TiZonic se v našich zařízeních plně potvrdily. Jsme spokojeni s přístupem společnosti NanoZone k nám, jako ke klientovi a zároveň konstatujeme, že je u této společnosti vysoká profesionalita při realizaci celé zakázky.

Mgr. Petr Dyszkiewicz  
Jednatel STaRS Karviná, s.r.o.

V Karviné dne 4.12.2015