



Dne 31.V.2023

Věc : Hodnocení nátěru střechy zimního stadionu Blansko

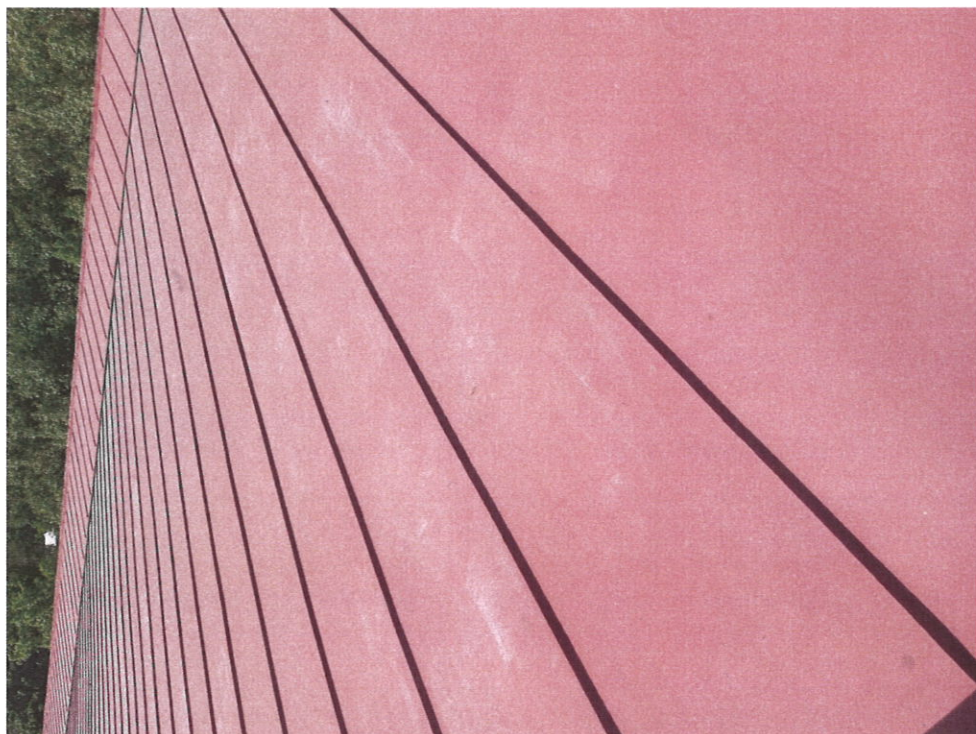
Dne 29.5.2023 na požadavek MěU Blansko jsem provedl hodnocení stávajícího nátěru střechy.

Nátěr byl zhotoven neznámou nátěrovou látkou na pozinkovaný plech.

Obhlídka nátěru se skládala ze dvou částí – mechanickou a estetickou.

Část estetická :

V části estetické lze – jak je vidět na foto níže – stávající nátěr je již úplně degradován povětrnostními vlivy a UV zářením. Jeho průměrná tloušťka je kolem 40 µm. Mnohde již prosvítá pozinkovaný plech.



Chemolak Trade, spol. s r.o.
Dlouhomostecká 1137, 463 11 Liberec
IČO: 261 20 593, DIČ: CZ 261 20 593
Společnost je zapsána v OR u KS
Ústí nad Labem pobočka Liberec
odd. C vložka 2352, www.chemolak.cz

Head Office / Středisko Liberec
463 11 Liberec, Dlouhomostecká 1137
tel.: +420 485 160 587
fax.: +420 485 160 245
info@chemolak.cz,
liberec@chemolak.cz

Středisko Olomouc
783 01 Olomouc, Horní Lázeň 5,
tel.: +420 585 422 342
fax.: +420 585 422 344
olomouc@chemolak.cz

Středisko České Budějovice
370 01 České Budějovice,
Růžnovická 1478
tel.: +420 387 203 230
fax.: +420 387 203 235
c.budejovice@chemolak.cz



Část mechanická:

Část mechanická se provádí dle zkoušky soudržnosti stávajícího nátěru s podkladem dle ČSN ISO 2409 a 16276 – 2 tzv. mřížkovou zkouškou. Tato zkouška spočívá v šesti na sebe kolmých řezech, které vytvoří pět polí. Poté se přilepí spec. lepicí páska, která se pod úhlem 60° poté odstraní. Touto zkouškou se zkoumá přilnavost – tedy zásadní parametr – nátěrové látky k podkladu. Takových to zkoušek jsem provedl 10 nahodile po celé střeše. Přiloženo foto jedné z nich. Ani jedna nevykazuje špatné hodnocení a proto lze konstatovat, že soudržnost s podkladem je vyhovující.



Dále jsem provedl test kompatibility s epoxidovým ředidlem. Jak je vidět níže na foto – stávající nátěr se výše uvedeným ředidlem totálně rozpouští. Z tohoto důvodu nedoporučuji obnovovací nátěr volit na bázi epoxidů.



Chemolak Trade, spol. s r.o.
 Dlouhomostecká 1137, 463 11 Liberec
 IČO: 261 20 593, DIČ: CZ 261 20 593,
 Společnost je zapsána v OR u KS
 Ústí nad Labem pobočka Liberec,
 odd. C vložka 2352, www.chemolak.cz

Head Office / Středisko Liberec
 463 11 Liberec, Dlouhomostecká 1137,
 tel.: +420 485 160 587,
 fax.: +420 485 160 245,
info@chemolak.cz,
liberec@chemolak.cz

Středisko Olomouc
 785 01 Olomouc, Horní Lán 5,
 tel.: +420 585 422 342,
 fax.: +420 585 422 344,
olomouc@chemolak.cz

Středisko České Budějovice
 370 01 České Budějovice,
 Intimovická 1478,
 tel.: +420 387 203 230,
 fax.: +420 387 203 235,
c.budejovice@chemolak.cz



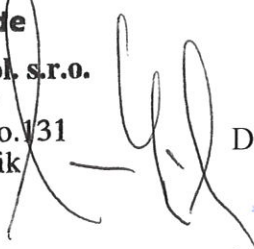
Závěr:

Po důkladném očištění stávajícího nátěru doporučuji pokračovat nátěrovou látkou na bázi alkydu nebo alkyduretanu.

S pozdravem



Chemolak Trade
Chemolak Trade, spol. s r.o.
Libor Neckař
Korozní inženýr No.131
Aplikační technik



Libor NECKAŘ
Aplikační technik
Korozní inženýr No.131
Chemolak Trade, spol. s r.o.
Dlouhomostecká 1137, 463 11 Liberec
T: +420 585 422 342
F: +420 585 422 344
M: +420 734 758 104
E: neckar@chemolak.cz



Chemolak Trade, spol. s r.o.
Dlouhomostecká 1137, 463 11 Liberec
IČO: 261 20 593, DIČ: CZ 261 20 593,
Společnost je zapsána v OR u KS
Ústí nad Labem pobočka Liberec,
odd. C vložka 2352, www.chemolak.cz

Head Office / Středisko Liberec
463 11 Liberec, Dlouhomostecká 1137,
tel.: +420 485 160 587,
fax.: +420 485 160 245,
info@chemolak.cz,
liberec@chemolak.cz

Středisko Olomouc
783 01 Olomouc, Horní Lán 5,
tel.: +420 585 422 342,
fax.: +420 585 422 344,
olomouc@chemolak.cz

Středisko České Budějovice
370 01 České Budějovice,
Tulínovická 1478,
tel.: +420 387 203 230,
fax.: +420 387 203 235,
c.budejovice@chemolak.cz