

Osvědčení o shodě OPS

Výsledky průkazných zkoušek systému PKO, ve smyslu TKP 19B (červen 2018), včetně Přílohy 19.B.P9 MD ČR pro stavby pozemních komunikací

Objednatel zkoušky/Žadatel o schválení OPS (uveď název, adresu)

SIMAT a.s., Strašnická 3164/1a, 102 00 Praha

Výrobce/dovozce/distributor hmot (uveď název, adresu)

Výrobce: **Dr. Demuth Derisol Lackfarben GmbH** Hillerser Straße 8, 371 54 Northeim

Dodavatel NH: **SIMAT a.s.**, Strašnická 3164/1a, 102 00 Praha

Výrobce vzorků PKO (aplikátor) (uveď jméno, název firmy, adresu)

Žárové zinkování ponorem – **ACO Industries k.s.**, Havlíčkova 260, 582 22 Příbram

Sweeping + Aplikace ONS – **S.A.F. Praha s.r.o.**, Vybíralova 975/3 198 00 Praha 9

Příprava povrchu (čistota a drsnost), skladba systému PKO, včetně předepsaných tlouštěk

1. vrstva žárové zinkování ponorem NDFT = 85 µm

příprava povrchu lehké abrazivní otryskání - sweeping

2. vrstva 2K Deripox Protec ZP (EP) NDFT = 140 µm

3. vrstva 2K Derocryl Lack 70 ST (PUR) NDFT = 60 µm

Celková tloušťka kombinovaného ochranného systému NDFT = 285 µm

Pozn. pro prostředí C5 použit zesílený nátěrový systém IIC + I speciál – vrstva I speciál bude použita po 2. vrstvě (před vrchním nátěrem) v NDFT 80 µm - **2K Deripox Protec ZP (EP)**.

Seznam příloh s přehledem výsledků (zatrhní, uveď počet listů)

počet listů

Příloha 1 Obecná specifikace PKO (počet listů)

ano

16

Příloha 2 Kontrola identifikace hmot (počet listů)

ano

7

Příloha 3 Formulář konečného protokolu prací PKO

ano

2

Příloha 4 Protokoly o měření tlouštěk PKO

ano

98

Příloha 5 Protokol o průkazní zkoušce dle čl. 19.B.P9.4

ano

16

Příloha 6 Fotodokumentace

ano

26

Součástí dokladů vzorky, počet kusů: doplnit

ano

19

Součástí dokladů je fotodokumentace v elektronické formě (počet snímků)

ano

41

Dozor při přípravě vzorků (jméno, datum, podpis pracovníka)

Tech Test, s.r.o., Jungmannova 917, 285 04 Uhlířské Janovice

Zkoušky prováděla akreditovaná laboratoř

Zkušební laboratoř Gradus., Husova 121, 281 26 Týnec nad Labem

Celkové hodnocení výsledků podle TKP 19B

Výsledky **jsou** / nejsou **vyhovující**

Systém PKO je schválen jako **Typ systému PKO (životnost) pro stupeň korozní agresivity** (v souladu s Tabulkou III - Příloha P7 TKP19B):

III A (VV) pro C4

III C (VV) pro C4

Určení OPS

(v souladu s Tabulkou III - Příloha P7 TKP19B)

Silniční záhytné systémy na mostech (zábradlí, svodidla, zábradelní svodidla), protihlukové stěny včetně spojů a kotvení, protinárazové zábrany odstranitelné. Stožáry, osvětlení, portály pro dopravní značení nespojené s ocelovou konstrukcí mostního objektu, včetně kotvení, mostní závěry, mostní objekty z ocelových trub - lícová plocha. Příp. další v souladu s Přílohou 19B.P7 TKP19B.

Posuzovatel systému (jméno, datum, kvalifikace, číslo certifikátu, podpis pracovníka)

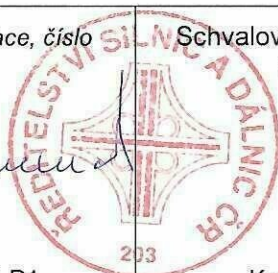
Schvalovatel systému (jméno pověřeného pracovníka, zařazení, datum, podpis pracovníka)

KOROZNÍ

1. 12. 2022

Ing. Jaroslav Sigmund

Korozní inženýr podle CS Std-401 APC-19-R1
č. certifikátu 401-0055



13. 12. 2022

Ing. Pavla Fótiová

Korozní inženýr podle CS Std-401 APC-19-R1
č. certifikátu 401-0265

