



**SYNPO, akciová společnost,  
S.K. Neumanna 1316, Zelené Předměstí  
532 07 Pardubice, Česká republika  
Oddělení hodnocení a zkoušení**



**společnost s certifikovaným systémem řízení jakosti dle ISO 9001:2008**

## Výsledky průkazných zkoušek systémů PKO, ve smyslu TKP 19B MD ČR pro stavby pozemních komunikací

Objednatel zkoušky systému PKO:	Rembrandtin s.r.o.; Gajdošova 7, 615 00 Brno
Zhotovitel PKO:	Synpo a.s. – oddělení hodnocení a zkoušení – laboratoř zkoušek povrchových úprav; S.K. Neumanna 1316, 532 07 Pardubice
Výrobce/dovozce/distributor hmot PKO:	Rembrandtin s.r.o.; Gajdošova 7, 615 00 Brno
Výrobce vzorků pro průkazní zkoušku:	Synpo a.s. – oddělení hodnocení a zkoušení – laboratoř zkoušek povrchových úprav; S.K. Neumanna 1316, 532 07 Pardubice
Popis systému PKO včetně přípravy povrchu:	<b>Systém organických povlaků o nominální DFT 180 µm</b> , zhotovený na nízkouhlikové konstrukční oceli dle ČSN EN 10025-2, očištěné tryskáním na stupeň Sa 2 <sup>+</sup> dle ISO 8501-1, o složení: Vrstva 1: Remoplast EP Zinc, (NDFT 80 µm) Vrstva 2: Remoplast HS Nanotech (NDFT 100 µm)
Dosažené min. max. tloušťky systému PKO:	Minimum 140 µm, maximum 250 µm.

### Seznam příloh s přehledem výsledků:

1) Cyklická korozní zkouška dle ČSN EN ISO 11997-2, protokol o zkoušce č. P 411/001-3, počet stran výsledků 6, obrázkových příloh 11

Vyhovuje požadavkům TKP 19.B.

2) Zkouška CHRL I. dle TKP 19.B. (ISO 11130), protokol o zkoušce č. P 411/001-4, počet stran výsledků 6, obrázkových příloh 11.

Vyhovuje požadavkům TKP 19.B.

3) Součástí výsledků průkazných zkoušek není zkouška CHRL II.

4) Součástí výsledků zkoušek není vzorek aplikace vrstev PKO.



SYNPO, akciová společnost  
S. K. Neumanna 1316  
532 07 Pardubice  
DIČ: CZ46504711

*Marek Schiller*

Vypracoval:

V Pardubicích dne 9. srpna 2010

**Ing. Marek Schiller**

korozní inženýr certifikovaný dle Std – 401/E  
číslo průkazu 401-0022 ze dne 11.6.2008  
Oddělení hodnocení a zkoušení