



VYHODNOCENÍ KOROZNÍ ODOLNOSTI OCELOVÝCH KONTRUKCÍ NÁTĚROVÝMI SYSTÉMY

Zadavatel: **Synpo a.s.**
Provedeno: SYNPO akciová společnost, S. K. Neumanna 1316, 532 07 Pardubice, Česká rep.
Protokol: R013/200, řešeno v Pardubicích 3.5.2019

Podklad	Povrchová úprava	Stupeň korozní agresivity, životnost ISO 12944-1,2	Požadavky ISO 12944 -6	Plnění
Ocelový panel (čistota St 3)	LV AKZ 411 2K PUR barva 2 – 3 vrstvy (DFT 65 – 100 µm)	C3 – střední (životnost 7 – 15 let)	ISO 6270-1 (120 h) + ISO 2409 (po 7 dnech) Ri 0, bez puchýřků, mřížkový test stupeň max. 2	ANO
			ISO 9227 (240 h) + ISO 2409 (po 7 dnech) Ri 0, bez puchýřků, koroze v řezu ≤ 1,5 mm, mřížkový test stupeň max. 2	ANO
			ISO 2409 stupeň max. 2	ANO
Testovaný nátěrový systém LV AKZ 411 splňuje požadavky pro stupeň korozní agresivity C3 – střední s životností 7 - 15 let				



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

Vyhodnotil:
V Pardubicích 3.5.2019

Ing. Ondřej Janča
Oddělení zkoušení a hodnocení