

TABULKA 1 Přezkoušené nátěrové systémy pro ochranu povrchů z konstrukčních ocelí ⁺⁾

Úprava povrchu	Složky nátěrového systému ⁺⁺⁾	Kvalifikace do
Tryskání ($R_a = 4,5 - 6,5$) + odmaštění	SYNOREX S 2008 EPAX S 2320 ARMY U 2500*	11/2024
	SYNOREX S 2008 EPAX S 2320 AXAPUR U 2056*	10/2025
	SEEVENAX 113-06 ALEXIT HS-406-09*	03/2025
Fosfátový konverzní povlak (FePh) ¹	SEEVENAX 113-06 ALEXIT HS-406-09*	03/2025
	POWERCRON 6200 SEEVENAX 113-06 ALEXIT HS-406-09*	03/2025
Fosfátový konverzní povlak (ZnPh) ²	POWERCRON 6200 SEEVENAX 113-06 ALEXIT HS-406-09*	03/2025
Žárové a galvanické pozinkování	SYNOREX S 2008 EPAX S 2320 ARMY U 2500*	10/2023
	SEEVENAX 113-06 ALEXIT HS-406-09*	12/2023
POZNÁMKY: ⁺⁾ Vyjma nerezových ocelí. ⁺⁺⁾ Nátěrové systémy vyhovují požadavkům na integrální zabezpečení ochrany PVT , tj. zajišťují klimatickou, korozní a chemickou odolnost s maskovacím účinkem. * V barevných odstínech specifikovaných v tabulce 3, článku 6.2.1 v ČOS 801001, 6. vydání, a v tabulce 6, článku 6.4 v ČOS 801007, 1. vydání. ¹ Přípravek fy Henkel DURIDINE HP 3802 IT. Vytváří velmi tenký povlak složený převážně z fosforečnanů železnatých. ² Přípravek fy Henkel GRANODINE 4551 IT. Vytváří velmi tenký povlak složený převážně z fosforečnanů zinečnatých.		

Tabulka 2 – Přehled nátěrových hmot

Označení nátěrové hmoty	Barevný odstín	Použití	Katalogový list
POWERCRON 6200 HE	*) cca RAL 9004 černý	Katodická epoxidová elektroforézní barva základní	D/NH-2
SYNOREX S 2008	*) 0600 žlutý	Barva syntetická základní dvousložková reaktivní (wash primer)	D/NH-6
EPAX S 2320	*) 0600 žlutý	Barva epoxidová základní dvousložková pro vojenské účely	D/NH-3
SEEVENAX 113-06	*) cca RAL 1011 hnědo- běžový	Barva epoxidová základní dvousložková s vysokým obsahem pevných částic	D/NH-11
ARMY U 2500	*	Email polyuretanový dvousložkový venkovní matný pro vojenské účely	D/NH-1
AXAPUR U 2056	*	Email polyuretanový dvousložkový venkovní matný	D/NH-4
ALEXIT HS-406-09	*	Email polyuretanový dvousložkový venkovní matný	D/NH-12
POZNÁMKY: * V barevných odstínech specifikovaných v tabulce 3, článku 6.2.1 v ČOS 801001, 6. vydání, a v tabulce 6, článku 6.4 v ČOS 801007, 1. vydání. *) Nenormalizovaný odstín.			