

Prostriedky pre kapilárnu metódu PT

ARDROX / Chemetall

- Vývojky pre penetračné prostriedky
- Čističe a emulgátory pre penetračné prostriedky
- Bakteriostatiká / Fungicídy pre zamedzenie biologickej degradácie vodnej náplne

Medzi hlavné výhody penetračných prostriedkov ARDROX firmy Chemetall patrí najmä

- Dôraz na vysokú kvalitu produktov aj technického zázemia
- Široký výrobný sortiment - komplexná ponuka pre najrôznejšie aplikácie
- Plná vysledovateľnosť (*traceability*) produktov v priebehu ich celého výrobného postupu a následnej distribúcie
- Schválenie veľkou radou významných výrobcov a užívateľov, ako napr. firmami:

Rolls Royce, SNECMA, Douglas, General Electric, Pratt & Whitney, CFM International, Turbomeca, International Aero Engines, Allison Gas Turbines, MTU München, Fiat Avio, Aérospatiale, Boeing, British Aerospace, ...

- Vývojky pre penetračné prostriedky

Obj.č.	Popis	Normy	Balenie
7422-04-00	ARDROX Overcheck Developer – vývojka rozpúšťadlového typu pre fluorescenčné, farebné a kombinované penetranty s veľmi nízkym obsahom halogénov	ASME Code s. V, ASEA Atom,	400 ml sprej
	ARDROX 9D1 Wet Developer – mokrú vývojku rozpúšťadlového typu pre fluorescenčné, farebné a kombinované penetranty, rýchloschnúce s veľmi nízkym obsahom halogénov, s dobrým krytím v silnejšej vrstve	MIL-I-25135E, AMS 2644, ASME Code s. V, ASEA Atom,	500 ml sprej
7422-01-00	ARDROX 9D1B Wet Developer – mokrú vývojku rozpúšťadlového typu pre fluorescenčné, farebné a kombinované penetranty s veľmi nízkym obsahom halogénov, veľmi jemná, s dobrým krytím	MIL-I-25135E, AMS 2644, ASME Code s. V, ASEA atom,	500 ml sprej kanyster 4 x 10 l
7422-30-01	ARDROX 9D4A – Developer Suchá prášková vývojka, pre fluorescenčné penetranty, vhodná pre naprašovanie stlačeným vzduchom i elektrostatické naprašovanie, vynikajúce najmä pre letecké a náročné aplikácie	MIL-I-25135E, ASTM 2644, EN 571-1	sáčky 2 x 4 x 0,5 kg
7422-31-01	ARDROX 9D75L Liquid Developer - Vodná vývojka, pre koncentráciu 6 - 12% vo vode, vhodná pre farebné i fluorescenčné penetranty, pre kapilárne linky imerzného typu / nanášanie ponorom/, doporučená náhrada ARDROX 9D4A	MIL-I-25135E, AMS 2644,	25 l kanyster

• Čističe a emulgátory

Obj.č.	Popis	Normy	Balenie
7422-02-00	ARDROX PR1 Penetrant Remover – Čistič penetrantu pre farebné penetranty, možno nahradiť tiež typom 9PR5, alebo 9PR88	MIL-I-25135E, AMS 2644, ASME Code s.V, ASEA Atom,	400 ml sprej
7422-05-00	ARDROX 9PR5 Solvent -type Penetrant Remover Čistič penetrantu rozpúšťadlového typu s veľmi nízkym obsahom halogénov, rýchlo sa odparujúci, vhodný najmä pre penetračné skúšky	MIL-I-25135E, AMS 2644, ASME Code s. V, ASEA Atom	400 ml sprej kanyster 25 l
	ARDROX 9PR10 Penetrant Remover - Čistič penetrantu pre farebné penetranty, klasifikovaný ako nehorľavý, pomaly prchajúci, veľmi univerzálny, vhodný i pre predčistenie pred kontrolou magnetickou práškovou	ASME Code s.V NFA 09.120 NFA 09.520 DTD 929 DIN 54152-T2	500 ml sprej
7422-28-01	ARDROX 9PR12 Hydrofilný emulgátor doporučená koncentrácia 10%, pre rad postemulgačných penetračných systémov ARDROX 985P, medzioplach či ostrek v kapilárnych linkách	MIL-I-25135E, ASTM 2644	kanyster 25 l sud 200 l
	ARDROX 9PR50 Solvent -type Penetrant Remover, Čistič penetrantu rozpúšťadlového typu s veľmi nízkym obsahom halogénov	MIL-I-25135E, AMS 2644, ASME Code s.V ASEA Atom,	500 ml sprej kanyster 25 l sud 200 l
	ARDROX 9PR50A Solvent-Type Penetrant Remover, Čistič penetrantu rozpúšťadlového typu, identický s 9PR50, ale vo forme napúšťaných textilných utierok		150 ks utierok v jednej roličke
	ARDROX 9PR70 Solvent -type Penetrant Remover, Čistič penetrantu rozpúšťadlového typu s veľmi nízkym obsahom halogénov, vhodný pre farebné, fluorescenčné i duálne / kombinované/ penetranty	MIL-I-25135E, ASME Code s.V Siemens KWU T625-RCCM DIN 54152-T2	iba kanyster 25 l
	ARDROX 9PR88 Solvent -type Penetrant Remover, Čistič penetrantu rozpúšťadlového typu s veľmi nízkym obsahom halogénov, prakticky identické zloženie s PR1, rýchlo sa odparujúci, určený najmä pre penetračné skúšky, nový typ	MIL-I-25135E, ASME Code s.V ASEA Atom Siemens KWU T625-RCCM DIN 54152-T2	500 ml sprej

• Bakteriostatiká / Fungicídy pre zamedzenie biologickej degradácie vodnej náplne

Obj.č.	Popis	Normy	Balenie
7422-40-01	ARDROX ARB Biocide – Bakteriostatický prípravok pre stabilizáciu vodnej náplne, napr. náplne imerzných tankov pre ultrazvukové skúšanie, pre oplach ponorom v linkách FPI a pod., pridáva sa do vody		kanyster 25 l