

APLIKAČNÍ LIST

Oprava potrubí chladicího okruhu.

Realizace: květen 2012

Problém: Spodní část vnějšího pláště potrubí chladicího okruhu byla silně napadena korozí, čímž došlo k zeslabení samotného pláště a místnímu prolínání chladicí kapaliny.

Řešení: Po odstranění nečistot bylo potrubí v místech poškození ošetřeno nátěrovým systémem **BELZONA[®] 5831 ST-Barrier**, který je určen ochranu kovových i nekovových povrchů, který je možno aplikovat i na vlhké nebo mokré povrchy, které není možné před aplikací řádně vysušit. Poté byla zeslabena místa vytmelena materiálem **BELZONA[®] 1111 Super Metal** a podlepena zesilujícími plechy. Na závěr byl celý plášť potrubí ošetřen dvousložkovým nátěrovým systémem pro dlouhodobou ochranu kovových i nekovových povrchů **BELZONA[®] 5811 Immersion Grade** v kombinaci se zesilující armovací tkaninou **BELZONA[®] 9341 Reinforcement Tape**.

Materiál: BELZONA[®] 1111 Super Metal
BELZONA[®] 5831 ST-Barrier
BELZONA[®] 5811 Immersion Grade
BELZONA[®] 9341 Reinforcement Tape
BELZONA[®] 9111 Cleaner

