

Oprava poškodeného krytu vidlice motocykla KTM

ID: 5575

Odvetvie: *Doprava*
Použitie: *Motory a skrine*
Podklad: *GFRP (plast vystužený skleným vláknom)*
Produkty: *Belzona® 1221 (Super E-Metal)*

Lokalita zákazníka: *Oraving Slovnaft Team, Slovensko*
Dátum aplikácie: *Január 2015*

Problém

Je to jedna z najnáročnejších rely na svete. Jazdci potrebujú opraviť svoje stroje počas etapy alebo večer v náročných poľných podmienkach. Preto je pre nich ideálne nosiť so sebou nejaké produkty, ktoré môžu použiť vďaka ich rýchlemu vytvrdzovaniu a ktoré sú ideálne pre núdzové opravy. Keď sa zlomil kryt vidlice motocykla KTM, na jeho opravu použili produkty Belzona.



Popisy fotografií

1. Slovenský jazdec (podporovaný produktmi Belzona) so sprievodným opravárenským kamiónom - celkovo piaty v motocykloch na rely Dakar 2015 a dokonca druhý v roku 2016
2. Opravy v poľných podmienkach
3. „Núdzová“ oprava poškodeného krytu vidlice motocykla KTM vydržala počas celých pretekov (fotografia po propagačnej show rely)
4. Motocykel KTM - po propagačnej show rely

Okolnosti aplikácie

Slovenský motocyklový jazdec súťaží na Rely Dakar v Južnej Amerike (bývalý Paríž Dakar) od roku 2010. Rely sa teší obrovskej pozornosti verejnosti, ktorí ju sledujú v televízii alebo na trati. Jazdec jazdí pre najväčšiu slovenskú petrochemickú spoločnosť.

Spôsob aplikácie

Aplikácia bola vykonaná v súlade s návodom na použitie v poľných podmienkach. Kryt bol demontovaný, zdrsnený ocelovou kefou, vyčistený a obnovený pomocou produktu Belzona® 1221 spolu s armovacou tkaninou Belzona® 9341.

Fakty o produkte Belzona

Ak by tento kryt nebol opravený, mohlo by dôjsť k poškodeniu veľmi dôležitých základných súčiastok motocykla. Za týchto podmienok nebolo možné zvärať polymér vystužený uhlíkovými vláknami. Nový kryt je veľmi drahý. Slovenský jazdec viezol aj produkt Belzona® 9611 (pod sedadlom), no našťastie ho nemusel nepoužiť.

Pre viac príkladov použitia technických poznatkov Belzona v praxi navštívte, prosím stránku: <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
Q.09335
ISO 14001:2015
EMS 509612

Produkty Belzona
sú vyrábané podľa
Registrovaného systému
manažérstva kvality ISO 9001.

www.belzona.com

BELZONA
Repair • Protect • Improve