

Zerust® Axxanol™ Z-Maxx

Zerust® Axxanol™ Z-Maxx a Z-Maxx LV je vhodný pro nasazení v těch nejnáročnějších podmínkách. Poskytuje extrémně silnou protikorozi ochranu pro železné i neželezné kovy až 1 rok ve venkovních podmínkách a 2 roky ve vnitřních prostorech.

Zerust® Axxanol™ Z-Maxx je ideální prostředek pro ochranu kovů, strojů a vybavení v extrémních klimatických podmínkách či přímořských oblastech. Je vhodný pro ochranu zařízení během provozu či dlouhodobého skladování. Svou účinností překonává většinu ostatních olejových konzervačních přípravků, jednoduše se nanáší a je velmi snadné ho z povrchu odstranit, což šetří čas a náklady na údržbu.

Z-Maxx má podobu hustého maziva a je nabízen také ve verzi s nižší viskozitou – Z-Maxx LV (low viscosity). Oba typy poskytují excelentní protikorozi ochranu. Z-Maxx je univerzální mazivo s použitím ve vysokém rozmezí teplot, zatímco Z-Maxx LV byl navržen kvůli lepší kryvosti.

Z-Maxx má velmi jemný odér a pokud je aplikován v tenké uniformní vrstvě, je průhledný a umožňuje inspekci konzervovaného povrchu. Je hydrofobní a kompatibilní s většinou plastů a gumových těsnění.

Ukázky aplikací

Z-Maxx byl nanesen na citlivé části větrných turbín a solárních panelů jako ochrana během přepravy. Před instalací nebylo nutné jej odstranit a byla tak podstatně prodloužena životnost zařízení.



VÝHODY

Výborná ochrana proti korozi

Dlouhodobá ochrana i ve venkovních podmínkách

Víceúčelové mazivo vhodné pro železné i neželezné kovy

Nestéká z povrchu a je odolný proti vodě

Snadno se nanáší i odstraňuje

Produkt není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

POUŽITÍ

Skladování

Přeprava

Mezioperační ochrana

V kombinaci s balíci materiály Zerust® Excor®

Zerust® Axxanol™ Z-Maxx & Z-Maxx LV



Technická data

Popis	Univerzální antikoroziční mazivo	
Aplikace	Štětcem nebo jinak mechanicky	
	Doporučená teplota při aplikaci	10 až 32 °C
	Spotřeba*	1 l pokryje cca 7 m ²
	Tloušťka vrstvy*	127 µm
	Odstranění	Alkalickým čisticím prostředkem
	Obsah VOC	< 40 %
	Teplota vzplanutí	246°C (Z-Maxx), 200°C (Z-Maxx LV)
Vlastnosti	Ochrana uvnitř	2 roky
	Ochrana venku	1 rok
	Solná komora (ASTM B-117)	500 hodin (tloušťka vrstvy 50 µm)
	Balení/hermetické uzavření	Až 5 let
	Druhy kovů	Všechny druhy kovů

Skladování Až 2 roky při teplotách 10 až 32 °C v originálním balení. Nevystavujte přímému slunečnímu svitu.

* Změna v tloušťce aplikované vrstvy má za následek změnu kryvosti/spotřeby maziva. Obvykle se tloušťka vrstvy pohybuje mezi 120 – 500 µm. Teoretická kryvost/spotřeba je 35 m²/l při tloušťce vrstvy 25 µm.

Přehled konzervačních prostředků Zerust®Excor®

Název produktu	Doba ochrany (uvnitř)	Přípravek na bázi	Stav povrchu po nanesení
Axxatec™ 80C	6-12 měsíců	Voda	Suchý na dotek
Axxanol™ 33CD	6 měsíců	Rozpouštědlo	Suchý na dotek
Axxanol™ 34CD	6 měsíců	Rozpouštědlo	Tenký olejový film
Axxanol™ 750 VCI	10 měsíců	Olej	Olejový film
Axxanol™ Spray-G	24 měsíců	Vazelína	Tenká vrstva vazelíny
Axxanol™ Z-Maxx	24 měsíců	Vazelína	Silná vrstva vazelíny
Perigol® 100	12 měsíců	Olej	Olejový film
Perigol® 230	12 měsíců	Olej	Olejový film
Perigol® DW	6 měsíců	Rozpouštědlo	Suchý na dotek

Dostupnost

Zerust® Axxanol™ Z-Maxx může být dodáván v následujících baleních:

- 19 l kanystr
- 208 l sud

Sprejovatelná verze Z-Maxx je prodávána pod označením Spray-G a je dostupná ve spreji:

- 400 ml

Likvidace

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu

Tato informace o produktu by měla sloužit výhradně k prvnímu výběru vhodného materiálu, nikoliv jako záruka na produkt samotný nebo jako záruka vlastností. Ani informace v technických údajích nezavazují uživatele nutnosti provést provozní zkoušky pro konkrétní případy. Pokud máte zájem o vzorky, prosíme, kontaktujte nás.



ZERUST EXCOR

EXCOR-ZERUST, s.r.o.
Kvítkovická 1527
763 61 Napajedla
Česká republika

Tel.: + 420 573 034 227
Fax: + 420 573 034 207
info@excor-zerust.cz
www.excor-zerust.cz

