



DRIVING SURFACE PERFECTION™

TECHNICKÝ LIST

Verze: 3.0

Epoxidový antikoroziční základní nátěr RAPTOR 2K ve spreji



TECHNICKÝ LIST A NÁVOD KE ZPRACOVÁNÍ

Epoxidový základní antikoroziční nátěr RAPTOR je vysoce funkční základní nátěr třídy 2K dodávaný ve spreji. Je speciálně navržen k použití pod ochranným nátěrem RAPTOR a dále zlepšuje jeho ochranné a antikorozivní účinky. Pokročilá technologie epoxidové pryskyřice epoxidového základního antikorozičního nátěru RAPTOR zlepšuje přilnavost k holému kovu a většině dalších připravených povrchů.

VLASTNOSTI

PŘILNAVOST

Vynikající přilnavost k holému kovu, galvanizované oceli a hliníku.

ANTIKOROZNÍ ÚČINKY

Zabraňuje korozi a tvorbě rzi.

SNADNÉ POUŽITÍ

Snadná aktivace. Bez nutnosti odměřování a čištění pistole.

PŘETÍRATELNOST

Kompatibilní se všemi standardními nátěry na bázi vody a rozpouštědel.

PŘETÍRÁNÍ ZA MOKRA

Vrchní nátěr lze nanášet již za 30 minut.

PODKLADY A PŘÍPRAVA



Podklady

- Holá ocel
- Galvanizovaný povrch
- Hliník
- Polyesterové tmele
- Původní nátěry
- Skelná vlákna

* Podrobnosti viz část Příprava podkladu.



Dobrá příprava podkladu je základem pro dosažení optimálních výsledků s nátěrem RAPTOR

1. Odstraňte z povrchu veškerý volný materiál a rez.
2. Povrch očistěte a odmastěte.
3. Povrch zbruste brusným papírem s požadovanou hrubostí (viz níže).
4. Povrch znovu očistěte.

* Kovy: Zbruste papírem s následující hrubostí: holý kov P80–180; hliník/galvanizovaný povrch P120–180.

* Skelná vlákna / polyesterové tmele / původní nátěry: Zbruste papírem s hrubostí P120–180. Očistěte a odmastěte.

Poznámka: Nenanášejte na základní kyselinový leptací nátěr.



DRIVING SURFACE PERFECTION™

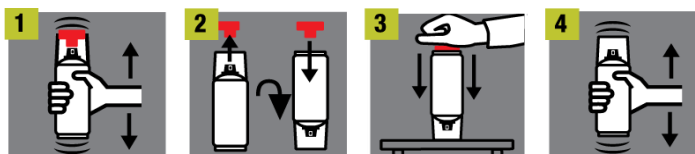
TECHNICKÝ LIST

Verze: 3.0

Epoxidový antikoroziční základní nátěr RAPTOR 2K ve spreji



Míchání a aktivace



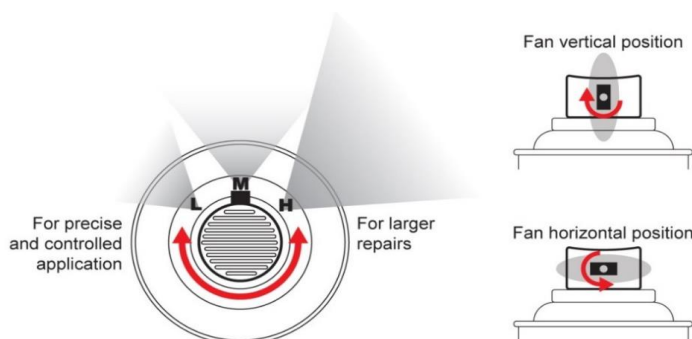
1. Před aktivací nádobu dvě minuty protřepejte.
2. Odstraňte tlačítko, které se nachází pod návodem k použití na krytce. Otočte nádobu dnem vzhůru a nasadte tlačítko na čep ve dně nádoby.
3. Postavte nádobu se stále nasazenou krytkou na pevný povrch. Dlaní zatlačte tlačítko dolů až na doraz. Tím uvolníte aktivátor do spreje.
4. Před použitím nádobu dvě minuty protřepejte.

TIP: D Jak poznám, že je nádoba epoxidového antikorozičního základního nátěru RAPTOR 2K ve spreji aktivov:
O Tlačítko lze snadno stisknout (klade jen minimální odpor).

Doba použitelnosti je při teplotě 20 °C přibližně 4 dny od aktivace.



Nanášení



1. Trysku spreje lze nastavit ve vodorovném a svislém směru podle velikosti opravované plochy.
2. Pro větší opravy otočte tryšku doprava. Pro menší plochy s většími požadavky na přesnost otočte trysku doleva.
3. Na velikost postřikované plochy má rovněž vliv vzdálenost, ze které se nanášení provádí.



Vrstvy

Před definitivním nástřikem na předmět doporučujeme nanášení vyzkoušet.

Naneste alespoň 2 vrstvy ze vzdálenosti 30 cm od povrchu. Předchozí vrstvu vždy nechte 5 minut zavadnout.



Doby schnutí

Schnutí na vzduchu při 20 °C

Vrchní nátěr

Přes noc

Vrchní nátěr lze nanášet po 30 minutách.

Po uplynutí 24 hodin povrch před nanášením vrchního nátěru zbruste hrubým nářím o hrubosti P400.

Tloušťka / mikrometry cca 70 µm při 2 vrstvách

Teoretické pokrytí cca 0,75–1,0 m²



DRIVING SURFACE PERFECTION™

TECHNICKÝ LIST

Verze: 3.0

Epoxidový antikoroziční základní nátěr RAPTOR 2K ve spreji



INFORMACE O SKLADOVÁNÍ A TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTKÁCH

**Skladovatelnost**

3 roky za vhodných podmínek skladování.

Nádoby se spreji před použitím ponechejte dvě hodiny při pokojové teplotě. Při dlouhodobém skladování je uložte do dobře větrané místnosti a chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem. Po každém použití nádobu vždy otočte dnem vzhůru a stiskněte tlačítko s tryskou na několik sekund. Tím vyčistíte trysku a prodloužíte životnost spreje. Pokud se tryska ucpe, sejměte ji z nádoby a ponořte do neagresivního ředidla.

Doporučená teplota skladování 5–25 °C

Doporučená teplota nanášení 20 °C

Kód bezpečnostního listu REPAL

**Informace o tekavých organických látkách**

Limit EU pro tyto výrobky (kategorie výrobku: IIB.(e)) ve stavu připraveném k použití činí 840 g/l. Obsah těkavých organických látek v tomto výrobku ve stavu připraveném k použití činí 653 g/l.

Objednací kód	Balení	Barva	Těkavé org. látky (g/l)
RLB/AL	Sprej 400 ml	Běžová	653

Tento výrobek obsahuje nebezpečné materiály. Proto je nutno vždy používat osobní ochranné prostředky. Úplné pokyny k manipulaci a informace o ochraně osob naleznete na štítku a v bezpečnostním listu. U-POL odmítá jakoukoli odpovědnost, pokud uživatel nepoužívá doporučené osobní ochranné prostředky. Výše uvedené údaje slouží pouze pro informaci a mohou se bez oznámení změnit. Za posouzení vhodnosti výrobků ke konkrétním účelům a kontrolu aktuálnosti informací odpovídá kupující. Doporučená použití našich výrobků uvedená v technických listech vycházejí z našich znalostí a zkušeností. Technické listy jsou k dispozici u místního prodejce nebo na webových stránkách společnosti U-POL na adrese WWW.U-POL.COM. U-POL nenese odpovědnost za výsledky dosažené pomocí metod, nad kterými nemáme kontrolu, a tedy ani za následné nebo související škody včetně ušlého zisku.

U-POL Ltd

4th Floor, The Grange, 100 High Street
London, N14 6BN
WWW.U-POL.COM

Prodej v UK

Tel.: +44 (0)20 8492 5920
Fax: +44 (0)20 8150 5605
uk.sales@u-pol.com

Prodej v ostatních zemích

Tel.: +44 (0)20 8492 5900
Fax: +44 (0)20 8150 5605
sales@u-pol.com

Technické oddělení

Tel.: +44 (0)1933 230 310
Fax: +44 (0)1933 425 797
technicalsupport@u-pol.com