

RIPOL Poederprimer: maximale bescherming en duurzaamheid voor lichtmetalen velgen

Lichtmetalen velgen worden voortdurend blootgesteld aan mechanische en fysisch-chemische belastingen, zoals **grind, steentjes, ijs, sneeuw, strooizout, vocht, zonlicht en chemische reinigingsmiddelen**, die het uiterlijk en de duurzaamheid kunnen aantasten. Om deze invloeden effectief tegen te gaan, is het gebruik van een hoogwaardige primer essentieel.

RIPOL Poederprimer is de professionele oplossing voor deze uitdagingen. De primer is ontwikkeld voor **maximale bescherming en biedt een hoge weerstand tegen krassen, chemicaliën en steenslag, waardoor de levensduur van lichtmetalen velgen aanzienlijk wordt verlengd.**

Het coatingproces begint met geautomatiseerd slijpen en polijsten, gevolgd door een meerstaps voorbehandeling die zorgt voor een optimale hechting van de coating en bescherming tegen corrosie. Na het drogen in de oven wordt **RIPOL Poederprimer aangebracht voor een uitstekende bescherming tegen filiforme corrosie en een verbeterde oppervlakteafwerking.** Vervolgens kan een vloeibare coating worden aangebracht, met keuze uit een glanzende transparante acrylafwerking of een matte polyestercoating.

Voor een nog verfijnder visueel effect is **CNC-Diamantslijpen** de ideale keuze. Deze techniek is uitsluitend geschikt voor velgmodellen met vlakke oppervlakken. Het is een gespecialiseerde bewerking die lichtmetalen velgen verfraait en een unieke glans geeft.



BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

- Uitstekende vloei
- Uitstekende chemische bestendigheid
- Uitstekende hechting op de ondergrond
- Uitstekende hechting tussen de lagen
- Schuurbare coating
- Goede ontgassingseigenschappen
- Vrij van giftige materialen en zink



RIPOL biedt een breed assortiment **PRIMERS**, geoptimaliseerd om de best mogelijke basis te vormen voor daaropvolgende coatings. Ze zijn ontwikkeld voor alle industriële toepassingen – zowel verticale als horizontale coatinginstallaties – en zijn ideaal voor behandelingen met diamantgeslepen oppervlakken.

Fam	Code	Naam	Afwerking	Glans	Kleur	Koken	Kenmerken
HEP	12LG1F26812	Grijze Primer	Glad	Opaak	± 7001	15-20@180°	
HEP	12LN1H73012	Zwarte Primer	Glad	Opaak	± 9004	15-20@180°	
HEP	18LN1G22612	Zwarte Primer	Glad	Halfdoorzichtig	± 9004	15-20@180°	HS
HEP	18LN1H33512	Zwarte Primer	Glad	Halfdoorzichtig	± 9004	15-20@180°	HS
HEP	19LG1G602A2	Grijze Primer	Glad	Polijster	± 7040	15-20@180°	
HEP	19LG1H36012	Grijze Primer	Glad	Polijster	± 7040	15-20@180°	HS
EPX	22LG1B00220	Grijze Primer	Glad	Opaak	± 7001	20@180°	

HEP: Epoxy-polyestersystemen; **EPX:** Epoxysystemen; **HS:** Horizontaal systeem.



MILIEU



De RIPOL poedercoatings zijn milieuvriendelijk, bevatten geen oplosmiddelen en laten geen vluchtige organische stoffen (VOS) in de lucht achter. De overspray kan opnieuw worden gebruikt waardoor verspilling tot een minimum wordt gebracht, en niet-gebruikte producten kunnen eenvoudig en veilig worden verwijderd. Ook bevatten de RIPOL producten geen zware metalen.



Ons team van hooggekwalificeerde professionals staat voor u klaar om u te helpen bij het ontwerp van coatings die voldoen aan de door u vereiste specificaties.

