

# GLADIATOR™ 2K PROTECTIVE COATING



YA1

## Noir ou Teintable

### DESCRIPTION PRODUIT

Idéal pour tous les cycles de peinture semi-mate résistante aux rayures et à l'abrasion, *Gladiator* est conçu comme une peinture laquée haut de gamme pour les caissons arrière des pick-ups, il est également très utilisé dans les finitions tuning de véhicules de toutes sortes nécessitant recherche esthétique et résistance aux rayures. Il se distingue par son durcissement extrêmement rapide, son excellente résistance aux rayures et sa très bonne résistance aux agents chimiques.

### Liste Produits

CODE PRODUIT	NOM PRODUIT
YA130CG100	Kit 1L noir <i>Gladiator</i> ™ + durcisseur
YA130CG17800	Kit 4L noir <i>Gladiator</i> ™ + durcisseur
YA230CG100	Kit 1L teintable <i>Gladiator</i> ™ + durcisseur
YA230CG17800	Kit 4L teintable <i>Gladiator</i> ™ + durcisseur
YA130/E10 (sur demande)	<i>Gladiator</i> ™ Noir 10L
YA230/E10 (sur demande)	<i>Gladiator</i> ™ Teintable 10L
CG10/E2.5	Durcisseur 2,5L pour <i>Gladiator</i> ™ 10L
PPG DELFLEET® F372 NEXA AUTOCOLOR® P850-1392 SELEMIX® 1-480	Diluants

## SUPPORTS ET PREPARATION

Même si le *Gladiator™* peut être appliqué directement sur support métallique, il est recommandé, dans les environnements corrosifs, de l'appliquer sur un apprêt anti-corrosion.



SUPPORT	PREPARATION
Acier (sablé/grenailé)	Grenailler selon ISO 8501-1 SA 2.5 avec Un profil de rugosité (Rz) de maximum 40 µ
Acier	Ponçage machine au P80-120 puis dégraissage
Acier galvanisé	SCOTCHBRITE® puis dégraissage
Aluminium	Ponçage machine au P240-320 puis dégraissage
Surfaces peintes	Ponçage machine au P240-320 puis dégraissage
Surfaces apprêtées	Voir la fiche technique de l'apprêt utilisé

## MISE A LA TEINTE



	GLADIATOR NOIR	GLADIATOR TEINTABLE
Quantité	/	Ajouter 10% de teintes de base concentrées (ou 75ml ou 80-100g dans le flacon de 750ml)
Teintes de base	/	Teintes de base PPG : <i>Selemix</i> , PPG DELFLEET ONE®, ou <i>Nexa Autocolor</i> TURBO VISION® P600

## MELANGE



	APPLICATION PISTOLET GLADIATOR	APPLICATION AU PISTOLET GRAVITE CONVENTIONNEL
Ratio en volume avec durcisseur	3:1 Ou 750ml + 250ml	3:1 Ou 750ml + 250ml
Diluant	/	30-40%
Durée de vie du mélange	90 minutes	90-120 minutes

## APPLICATION



	APPLICATION PISTOLET GLADIATOR	APPLICATION AU PISTOLET GRAVITE CONVENTIONNEL
<b>Pression d'air</b>	4 bars 3 bars pour la dernière couche pour aspect plus structuré	2 Bar 0.3-0.5 bars pour la dernière couche pour aspect plus structuré
<b>Distance du support</b>	± 50cm	± 20cm
<b>Nombre de couches</b>	2	2
<b>Désolvatation entre couches</b>	10-15 minutes	10-15 minutes

## SECHAGE



MODE	TEMPS
<b>Au toucher</b>	30-40 minutes
<b>A coeur</b>	24-30h à 20°C
<b>Etuvage (optionnel)</b>	20 minutes à 60°C

## DONNEES TECHNIQUES



	DONNEES
<b>Type de finition</b>	Texturé avec aspect peau d'orange
<b>Brillant</b>	Semi-Mat
<b>Densité</b>	1.08 sans diluant
<b>Extrait sec (% poids)</b>	49% sans diluant
<b>Extrait sec (% volume)</b>	40% sans diluant
<b>Rendement théorique</b>	4m <sup>2</sup> par Litre
<b>COV (g/L)</b>	528-549 g/L sans diluant 587-604 g/L avec 30% diluant 603-618 g/L avec 40% diluant

## HYGIENE ET SECURITE

Ces produits sont destinés exclusivement à un usage professionnel, et ne doivent pas être utilisés à des fins autres que celles qui sont indiquées. Les informations contenues dans cette fiche technique se fondent sur les connaissances scientifiques et techniques actuelles. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour s'assurer que le produit est bien adapté à l'usage auquel il le destine. Pour les informations en matière d'hygiène et de sécurité, merci de consulter la Fiche de données de sécurité qui est également disponible à l'adresse suivante : [www.ppgrefinish.com](http://www.ppgrefinish.com)

PPG Industries France

1 rue de l'Union

92250 RUEIL-MALMAISON

France

Tél. : +33 (0)1 57 61 00 00

e-m@il: communication-france@ppg.com

Copyright © 2024 PPG Industries, tous droits réservés.