



GAMME DE
MÉLANGES-MAÎTRES
CAOUTCHOUC

Prisma Colour, fournisseur de couleurs privilégié du secteur du mélangeage de caoutchouc, est au service de ses clients dans plus de 40 pays du monde entier.

Nos clients choisissent Prisma Colour en raison de nos connaissances techniques et de notre savoir-faire applicatif, nous permettant de fabriquer n'importe quelle couleur afin de répondre à toute application.

Cette brochure illustre notre gamme standard de couleurs. Nous proposons également un service d'assortiment des couleurs sur mesure. Pour en savoir plus, écrivez à sales@prismacolour.com et un membre de notre équipe vous contactera pour comprendre vos besoins.

PRODUITS PRISMA

PRISMAGUM-G : Granules

Nos produits caoutchouc standard sous forme de granules pour un dosage facile. Différents types de polymères disponibles, y compris EPR, EPDM, NBR et SBR.

PRISMAGUM-X : Hautement dispersés

Mélanges-maîtres de couleur hautement dispersés à utiliser dans les blanchets d'impression.

PRISMAGUM-S : Plaques

Produits caoutchouc standard sous forme de plaques. Différents types de polymères disponibles, y compris EPR, EPDM, NBR et SBR.

PRISMAGUM-F : Mélanges-maîtres de couleur pour FKM

Mélanges-maîtres spécialisés à être utilisés dans les composés FKM.

A687 Jaune Prismagum



Numéro CI pigment :
Jaune 180
Contenu actif : **55 %**
Résistance à la lumière : **6-7**
Érosion : -
Stabilité thermique : **280 °C**

A689 Jaune Prismagum



Numéro CI pigment :
Jaune 13
Contenu actif : **57 %**
Résistance à la lumière : **6-7**
Érosion : -
Stabilité thermique : **200 °C**

A688 Jaune Prismagum



Numéro CI pigment :
Jaune 83
Contenu actif : **50 %**
Résistance à la lumière : **6-7**
Érosion : -
Stabilité thermique : **200 °C**

B776 Jaune Prismagum



Numéro CI pigment :
Jaune 42
Contenu actif : **60 %**
Résistance à la lumière : **8**
Érosion : **5**
Stabilité thermique : **180 °C**

A686 Orange Prismagum



Numéro CI pigment :
Orange 13
Contenu actif : **57 %**
Résistance à la lumière : **5**
Érosion : -
Stabilité thermique : **200 °C**

A012 Orange Prismagum



Numéro CI pigment :
Orange 34
Contenu actif : **45 %**
Résistance à la lumière : **6-7**
Érosion : -
Stabilité thermique : **200 °C**

C940 Oxyde rouge Prismagum

Numéro CI pigment :
Rouge 101
 Contenu actif : **50 %**
 Résistance à la lumière : **8**
 Érosion : **5**
 Stabilité thermique : **> 300 °C**

J752 Rouge Prismagum

Numéro CI pigment :
Rouge 254
 Contenu actif : **50 %**
 Résistance à la lumière : **8**
 Érosion : **5**
 Stabilité thermique : **300 °C**

J636 Rouge Prismagum

Numéro CI pigment :
Rouge 48:1
 Contenu actif : **60 %**
 Résistance à la lumière : **5-6**
 Érosion : **-**
 Stabilité thermique : **240 °C**

A682 Rouge Prismagum

Numéro CI pigment :
Rouge 38
 Contenu actif : **57 %**
 Résistance à la lumière : **6**
 Érosion : **-**
 Stabilité thermique : **200 °C**

J996 Rouge Prismagum

Numéro CI pigment :
Rouge 48:3
 Contenu actif : **50 %**
 Résistance à la lumière : **6-7**
 Érosion : **-**
 Stabilité thermique : **240 °C**

S220 Rouge Prismagum

Numéro CI pigment :
Rouge 208
 Contenu actif : **55 %**
 Résistance à la lumière : **6-7**
 Érosion : **-**
 Stabilité thermique : **250 °C**

J635 Rouge Prismagum

Numéro CI pigment :
Rouge 57:1
 Contenu actif : **60 %**
 Résistance à la lumière : **6-7**
 Érosion : **-**
 Stabilité thermique : **260 °C**

S751 Rouge Prismagum

Numéro CI pigment :
Rouge 122
 Contenu actif : **50 %**
 Résistance à la lumière : **7-8**
 Érosion : **4-5**
 Stabilité thermique : **300 °C**

P259 Violet Prismagum

Numéro CI pigment :
Violet 23
 Contenu actif : **30 %**
 Résistance à la lumière : **7-8**
 Érosion : **4-5**
 Stabilité thermique : **260 °C**

J118 Bleu Prismagum

Numéro CI pigment :
Bleu 60
 Contenu actif : **54 %**
 Résistance à la lumière : **8**
 Érosion : **4-5**
 Stabilité thermique : **280 °C**

P102 Bleu Prismagum

Numéro CI pigment :
Mélange*
 Contenu actif : **24 %**
 Résistance à la lumière : **7-8**
 Érosion : **4-5**
 Stabilité thermique : **260 °C**

J678 Bleu Prismagum

Numéro CI pigment :
Bleu 15:1
 Contenu actif : **55 %**
 Résistance à la lumière : **8**
 Érosion : **5**
 Stabilité thermique : **300 °C**

J937 Bleu Prismagum

Numéro CI pigment :
Bleu 15:3
 Contenu actif : **50 %**
 Résistance à la lumière : **8**
 Érosion : **5**
 Stabilité thermique : **280 °C**

P318 Vert Prismagum

Numéro CI pigment :
Vert 17
 Contenu actif : **60 %**
 Résistance à la lumière : **8**
 Érosion : **5**
 Stabilité thermique : **> 300 °C**

A680 Vert Prismagum

Numéro CI pigment :
Vert 7
 Contenu actif : **60 %**
 Résistance à la lumière : **8**
 Érosion : **5**
 Stabilité thermique : **280 °C**

C644 Noir Prismagum

Numéro CI pigment :
Noir 7
 Contenu actif : **50 %**
 Résistance à la lumière : **8**
 Érosion : **5**
 Stabilité thermique : **> 300 °C**

*Il s'agit d'un mélange de différents types de pigments fournissant une couleur équivalente au PB60, mais à moindre coût.

REMARQUE : Les mélanges-maitres peuvent avoir une apparence différente dans votre composé caoutchouc. Si vous souhaitez voir ces couleurs mélangées à votre composé, veuillez nous envoyer une base incolore ; nous serons ravis de mélanger les couleurs que vous avez choisies et de vous renvoyer les échantillons. Les données indiquées ici reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles. Les données concernant la résistance à la lumière sont fournies selon l'échelle de laine (1-8) et sont testées selon la norme EN ISO 877. Les données concernant l'érosion sont fournies selon le niveau de gris (1-5) et sont testées selon la norme ISO 4892-2:2013. Les données concernant la performance des pigments doivent être prises à titre informatif uniquement car elles peuvent varier dans votre composé de base. Prisma Colour a la possibilité de réaliser ces tests sur votre composé fini. Si vous souhaitez que nous réalisions ces tests, veuillez contacter notre service commercial.



Prisma Colour Limited

Thornsett Trading Estate, Birch Vale, New Mills,
Derbyshire, SK22 1AH United Kingdom

T. +44 (0) 1457 856 505

E. sales@prismacolour.com

www.prismacolour.com



La société sœur de Prisma Colour,
Prisma Rubber Additives, peut
répondre à tous vos besoins en
matière d'additifs caoutchouc.

Veillez contacter votre
représentant commercial pour
obtenir une brochure sur les
additifs ou rendez-vous sur
www.prismarubberadditives.com.