

### **FICHE TECHNIQUE**

# **NOIR 35**



### Coloration des produits dérivés du ciment

Type Pigment noir

Nom chimique Oxyde de fer synthétique α-Fe3O4

Indice de couleur Pigment Black 11 (77499)

Numéro CAS 1317-61-9 État Poudre fine Forme des particules Sphérique

| Description et caractéristiques |                |                |            |
|---------------------------------|----------------|----------------|------------|
|                                 | RÉFÉRENCE      | TOLÉRANCE      | PROCÉDÉ    |
| Coloration                      | Noir           |                |            |
| Teneur en Fe2O3                 |                | ≥ 70,00 %      | ISO-1248   |
| D. apparent (g/cm³)             |                | 0,85-1,25      | ISO787-11  |
| Poids spécifique (g/cm³)        |                | 4,65-5,05      | ISO 787-10 |
| Pouvoir colorant                |                | 95,00/105,00 % | ISO 787-24 |
| Abs. Huile (ml/100 g)           |                | 15,00/25,00    | ISO-787-5  |
| Résidus tamis 44 µ              |                | ≤ 0,50 %       | ISO 787-7  |
| Sels solubles                   |                | ≤ 0,50 %       | ISO 787-3  |
| Humidité                        |                | ≤ 1,00 %       | ISO 787-2  |
| Valeur pH                       |                | 5-9            | ISO 787-9  |
| Stabilité thermique             | 150 °C (5 min) |                | ISO 787-21 |
| Stabilité à l'acide             | 5              |                | H/01       |
| Stabilité aux alcalis           | 5              |                | H/02       |
| Stabilité à la lumière          | 8              |                | ISO 787-15 |
| Stabilité aux intempéries       | 8              |                | H/03       |

| Caractéristiques spéciales |             |  |
|----------------------------|-------------|--|
| Données<br>chromatiques    | DL ± 0,50   |  |
| Valeurs CIELAB             | Da ± 1,00   |  |
|                            | Da ± 1,00   |  |
|                            | DE &It 1,00 |  |

Minolta CM-3500d

#### **FICHE TECHNIQUE**

Rév. 2025 -09

# **NOIR 35**



### Présentation et conservation

Présenté en sacs en papier Kit 2x5 kg. Son poids peut varier en fonction de la couleur choisie. Conservation : environ 48 mois, dans un récipient fermé et à l'abri de l'humidité.

# Consignes de sécurité et d'hygiène

Pour toute information relative à la sécurité d'utilisation, de manipulation, de stockage et d'élimination des déchets chimiques, les utilisateurs doivent consulter la dernière version de la fiche de données de sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit être effectuée conformément à la législation en vigueur et relève de la responsabilité du consommateur final du produit.

## Note technique

Les demandes techniques formulées par les clients, soit par écrit, soit par le biais d'essais, sont toujours faites de bonne foi et sur la base de notre expérience personnelle, sans que cela ne constitue une garantie. Cela ne vous dispense en aucun cas de l'obligation de vérifier leur validité et de tester nos produits afin de vous assurer qu'ils conviennent aux processus et aux utilisations souhaités. L'utilisation, l'emploi et le traitement de nos produits et des produits que vous fabriquez sur la base de nos conseils techniques échappent à notre contrôle et relèvent donc entièrement de votre responsabilité.

Les résultats et valeurs indiqués dans la présente fiche technique ont été testés dans des laboratoires agréés. Les mesures réelles peuvent être soumises à de légères variations en fonction du calibrage des appareils et d'autres circonstances indépendantes de la volonté de l'entreprise.

# Mention légale

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont basées sur notre connaissance du produit, à la lumière de nos essais, de nos connaissances et de notre expérience. L'utilisation, le transport, le stockage et la mise en œuvre corrects du produit ont une incidence sur sa qualité finale. Étant donné que nous nous limitons à vendre ou à fournir un produit spécifique à la demande du client, PAVICRET SL ne

est responsable de l'utilisation que le client peut faire du produit. Il appartient au client de vérifier la pertinence et l'adéquation du produit pour l'application et l'usage souhaités. Le client doit notamment vérifier la

la compatibilité du produit s'il a l'intention de l'utiliser en le mélangeant ou en provoquant une interaction avec d'autres produits. De même, PAVICRET SL ne peut assumer aucune responsabilité en cas d'utilisation incorrecte ou imprudente du produit par le client. Les clients ont l'obligation de prendre connaissance de la fiche technique de nos produits et d'en faire un usage approprié.

C/V Centenario, nave 26 Pol. Ind. Masía del Juez - 46900 - Torrent (Valence) Espagne Tél.: (+34) 96 009 99 12 - e-mail: info@pavicret.com