

# HYDROSOFT

## Peinture d'aspect mat velours en phase aqueuse



Peintures, vernis et produits connexes - NF 130  
www.ecolabels.fr



### Définition

- Peinture d'aspect mat velours à base de copolymères acryliques en dispersion aqueuse.

### Domaines d'emploi

- Intérieur.
- Murs, plafonds et boiseries.
- Pièces sèches.
- Travaux neufs, travaux d'entretien.
- Mise en peinture des toiles de verre.

### Points forts

Facile d'emploi. Facile d'entretien, lessivable.

### Caractéristiques

Adhérence élevée. Très bonne résistance à l'abrasion.

### Caractéristiques Techniques

#### Aspect du film sec :

- Mat velours.

#### Brillant spéculaire :

- 6 % sous 60° d'angle (16 % sous 85°).

#### Nuances :

- Blanc et teintes du nuancier Chromatic®.

#### Masse volumique à 20 °C :

- 1,35 ± 0,05 g/cm<sup>3</sup>.

#### Extrait sec volumique :

- 46 % ± 2.

#### Temps de séchage à 23 °C et 50% d'humidité relative :

- Sec : 1 heure.

#### Temps de recouvrement à 23 °C et 50% d'humidité relative :

- Recouvrable : 6 heures (peut varier selon la température et l'humidité)

#### Rendement moyen :

- 10 à 12 m<sup>2</sup>/litre.

#### Résistance à l'abrasion humide :

- Norme NF EN 13300 : classe 1 (perte d'épaisseur du film < 5 µm après 200 cycles).

#### Conditionnement :

- 1 litre, 3 litres, 15 litres.

#### Conservation :

- 1 an en emballage hermétique d'origine.
- Stocker à l'abri du gel.
- Utiliser rapidement après ouverture.

#### Hygiène & Sécurité :

- Fiche de données de sécurité disponible sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) ou sur le site : [www.peintures-gauthier.com](http://www.peintures-gauthier.com)

# HYDROSOFT

---

## Type de supports et préparation

### Type de supports :

- Plâtre et dérivés.
- Béton et dérivés.
- Boiseries.
- Anciennes peintures adhérentes.
- Toile de verre.

### Préparation des supports :

- Les supports devront être réceptionnés et préparés suivant les prescriptions de la norme NF DTU 59-1.

---

## Mise en œuvre

### Processus :

Imprimer les supports à l'aide d'une couche d'HYDROPRIM ou d'ALKYNÉO PRIM ou de NEOPRIM et recouvrir de deux couches d'HYDROSOFT.

---

## Application

### Matériel d'application :

- Brosse, rouleau polyamide texturé 12 mm, pistolet.

### Dilution :

- Prêt à l'emploi.

### Nettoyage du matériel :

- Eau.

### Précautions d'emploi :

- Ne pas appliquer par une température inférieure à 8°C et une humidité relative > à 70 %.

---

## Classification

### Classification AFNOR :

- NF T 36-005 - Famille I - Classe 7b2.

### Catégorie / Valeur COV :

- Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010)
- Ce produit contient maximum 6 g/l COV.
- Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants.

### Emissions dans l'air intérieur :

- Classe A+.