



FICHE TECHNIQUE - Mai 2024

# ColorSol

INTER/EXTER



## Peinture de sol monocomposante à base de résine Alkyde uréthane modifié.



### DESTINATION :

Mise en peinture des sols ciment et béton à trafic moyen en intérieur et extérieur (terrasse, balcon, escalier, buanderie, cave, locaux techniques et commerciaux).

Application possible sur murs et appuis de fenêtre.

### PROPRIÉTÉS (qualités/avantages produits) :

- Assure une protection anti poussière efficace.
- Protège les sols et murs contre l'usure.
- Bonne résistance à l'eau, aux détergents ménagers ainsi qu'aux huiles végétales et minérales.

**TEINTES :** blanc, noir, gris clair, rouge tomette, gris lumière.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- **Aspect :** brillant.
- **Rendement :** 8 m<sup>2</sup>/L, très variable suivant la rugosité et la porosité des supports.
- **Extrait sec :** en poids 67.5 % (+/- 2.0 %), en volume environ 51 %.
- **Densité :** 1,18 +/- 0,05.
- **Point éclair :** > 23° C (environ 40° C).
- **Conditionnement :** 1 L, 5 L, 15 L.
- **Temps de séchage à 20° C :** circulaire avec précautions 24 à 48 heures, à 12° C circulaire avec précautions 48 à 60 heures. Recouvrement de 12 heures à 10 jours maximum. Le temps de séchage varie en fonction de la température et de l'hygrométrie ambiante et du support.



### MISE EN ŒUVRE :

Les travaux préparatoires et la mise en œuvre seront conformes au DTU 59.3

- **Conditions d'application :** température du support 5 à 25° C, température ambiante 8 à 30° C Hygrométrie maximum 70 % HR. La température du support doit être supérieure de 3° C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation.

**Première couche :** rajout maximum de 15 % de white spirit

**Deuxième couche :** rajout maximum de 5 % de white spirit

.../...

# ColorSol



## MISE EN ŒUVRE (suite)

- **Nettoyage du matériel** : white spirit.
- **Dilution** : White Spirite, 1<sup>ère</sup> couche 15 %, 2<sup>ème</sup> couche 5 %
- **Préparation du produit** : bien homogénéiser le produit de préférence à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente. Ajouter si nécessaire le diluant sous agitation. A ajouter.
- **Supports admissibles** :  
Sur béton, ciment, liants hydraulique.
- **Matériel d'application** :  
brosse, manchon polyamide tissé 14 mm (M0870)



## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

- **Classification AFNOR** : famille I, classe 4a.
- **Classification COV** : 383 g/L.
- **Stockage** : maximum 12 mois en emballage d'origine non ouvert et à une température ambiante comprise entre 5 et 35 ° C.
- **Hygiène et sécurité** :  
Liquide et vapeurs inflammables.  
Peut provoquer somnolence et vertiges.  
Tenir hors de portée aux enfants.  
FDS disponible à la demande.
- **Elimination des déchets** : ne recycler que les emballages vides, contenant des restes adhérents. Ils ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte.



**Remarque** : Les sols extérieurs devront présenter une légère pente afin d'éviter la stagnation d'eau préjudiciable à la bonne tenue du feuil de peinture.

Pour des bétons dont le pH set supérieur à 12, utiliser uniquement des systèmes époxy à 2 composants. Les peintures alkydes et glycérophthaliques ont une tendance naturelle au jaunissement en l'absence de lumière. La chaleur et certains produits chimiques comme l'ammoniaque peuvent amplifier le phénomène.

Fabriqué en France 

La Marque des Professionnels



COLORINE

COLORINE

COLORINE SAS – 23 rue du Val de Marne 94250 Gentilly – Tél : 01 47 40 46 10 – Fax : 01 47 40 88 75

[www.colorine.fr](http://www.colorine.fr)