



Béton ciré facile®

Fiche technique



Béton Ciré facile
La Safranière Quartier de
Voulonne
84220 Cabrières d'Avignon
Tél : +33 786 811 965
Mail : sav@beton-cire-facile.fr

7.A

Vernis de finition S composant A

Danger

Mention de danger :
Liquide et vapeurs inflammables. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut causer de la somnolence ou des étourdissements. Nocif pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

Conseils et prudence :
Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et détourner toute source d'inflammation. Ne pas fumer. Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. Éviter le dépôt dans l'environnement. Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

En cas d'incendie :
Utiliser un extincteur à gaine ou CO₂. En cas d'incendie plus grave, mousse résistante à l'alcool et eau pulvérisée. N'utiliser pas de jet d'eau pour éteindre.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau / se doucher.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si présentes et faciles à faire. Continuer le rinçage.

EN CAS d'exposition ou d'inquiétude : solliciter un avis / une attention médicale. Éliminer le contenu / récipient conformément à la législation en vigueur sur le traitement des déchets.

Stockier dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant bien fermé.

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Contient du 2 méthylprosp-2 énoate de méthyle, du 2 méthylprospénoate de méthyle, du méthacrylate de méthyle. Peut déclencher une réaction allergique. Contient de l'acétate de n-butyle.

N° CE 1272/2008

Date de conservation : 6 mois après la date de fabrication



1 L

www.beton-cire-facile.fr



Béton Ciré facile
La Safranière Quartier de
Voulonne
84220 Cabrières d'Avignon
Tél : +33 786 811 965
Mail : sav@beton-cire-facile.fr

7.B

Vernis de finition S composant B

Danger

Mentions de danger :
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut provoquer le cancer. Provoque une sévère irritation des yeux. Liquide et vapeurs inflammables. Peut provoquer des anomalies génétiques. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Risque accru d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (voir étiquette).

Conseils et prudence :
Si un avis médical est nécessaire, apportez à portée de main le contenu ou l'étiquette du produit. Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Rincer immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau / se doucher.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si présentes et faciles à faire. Continuer le rinçage.

EN CAS d'exposition ou d'inquiétude : solliciter un avis / une attention médicale. Éliminer le contenu / récipient conformément à la législation en vigueur sur le traitement des déchets.

Stockier dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant bien fermé à l'abri de l'air et de la lumière.

Substances qui contribuent à la classification:
Polysopropylène, solvant acrylate (général), acrylate (général), méthyle (mélange d'isomères), Ethylhexane.

N° CE 1272/2008

Date de conservation : 6 mois après la date de fabrication



100 ML

www.beton-cire-facile.fr

Présentation du produit

Description

Laque bi-composant composée de résines polyuréthane et solvant qui offre une grande résistance à tout support, qu'il soit horizontal ou vertical, lui conférant des propriétés de dureté élevées contre les chocs ou les rayures, ainsi qu'une protection contre les agents atmosphériques.

Utilisations et domaines d'application

Produit à deux composants, constitué d'un composant A, qui se présente sous la forme d'un liquide, pratiquement inodore, prêt à être mélangé avec le composant B, un catalyseur qui se présente sous la forme d'un liquide visqueux. Une fois appliqué sur le béton ciré de finition, il devient un film protecteur avec une excellente adhérence, une haute résistance à l'abrasion et une très bonne résistance chimique. Une fois mélangé, il convient parfaitement au béton ciré et à la protection des sols et des murs dans les espaces commerciaux et résidentiels tels que : magasins, bureaux, restaurants, halls, zones d'exposition, ménages, parcs thématique, garages, terrasses, locaux commerciaux à fort trafic, entrepôts industriels, comptoirs, salles de bains et cuisines, etc. Compte tenu de son pouvoir d'adhérence élevé, il en fait la solution de protection idéale aussi bien en construction neuve qu'en réhabilitation, évitant ainsi les inconvénients et les coûts de démolition des matériaux précédents sans augmenter les niveaux. Le vernis de finition s de béton ciré facile est tout particulièrement recommandé pour les pièces humides, plans de travail, et les extérieures.

Propriétés

- Vernis protecteur transparent pour le béton ciré, grande dureté et durabilité.
- Il est inodore, ne contient pas de solvants et peut donc être utilisée dans des environnements fermés ou mal ventilés.
- Utilisations à l'intérieur et à l'extérieur
- Effet mat ou satiné. Il ne présente pas d'émaux.
- Grand pouvoir masquant. Permanence de la couleur du support.
- Bonne résistance au vieillissement.
- Haute résistance chimique.
- Grande résistance à l'abrasion et aux chocs.
- Imperméable au passage de l'eau, de la graisse et des huiles. Ne convient pas aux eaux stagnantes ni aux piscines.
- Haute résistance mécanique.
- Stable aux rayons ultraviolets. Ne jaunit pas.
- Respirant



+33(0)7 86 81 19 65



contact@beton-cire-facile.fr



www.beton-cire-facile.fr



- Insensible aux atmosphères marines et corrosives.
- Empêche l'accumulation de bactéries et de champignons.
- Philosophie de la construction écologique.

Mise en garde

- Ne pas appliquer en dessous de 10°C. Ne pas appliquer au-dessus de 30°C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de vent fort ou de soleil direct.
- Utiliser des gants et des lunettes de protection pour son utilisation.
- Conserver hors de la portée des enfants.
- Le support doit être sec (humidité inférieure à 3 %).
- Des températures basses ou des périodes de plus de 48 heures entre les couches peuvent entraîner des problèmes de couverture entre les couches.
- Les récipients vides doivent être éliminés conformément à la législation en vigueur.

Règles d'application

Préparation du support

- La base doit être complètement sèche et exempte d'humidité.
- Traitez toujours et préalablement la surface ou le support avec notre bouche-pores (voir fiche technique).
- N'ajoutez aucun additif au mélange.
- Température d'application : 10-25°C.

Application du produit

- Mélangez les deux composants de manière homogène.
- Application au rouleau de vernis
- Application par pulvérisation : avec une buse 1,6 (verticale) ou 1,8 (horizontale)
- Plus le support est lisse, plus les couches de vernis résisteront à l'usure et à la saleté, et plus le système sera étanche.
- Lorsque vous vernissez entre les couches, vous devez entrer avec des chaussures propres ou avec des couvertures qui évitent la saleté entre les couches.
- Ne pas appliquer par vent fort ou par pluie directe dans les cas d'extérieur.



+33(0)7 86 81 19 65



contact@beton-cire-facile.fr



www.beton-cire-facile.fr



- Il est important de ne pas laisser de produit s'accumuler dans l'application
- Application en trois couches : Une fois la première couche de vernis de finition S sèche, après 6/12 heures, appliquer la deuxième couche de la même manière que la première fois. Répétez l'opération pour la troisième couche.
- Béton ciré facile n'est pas responsable des dommages éventuels sous forme de fissures, fentes ou taches résultant d'une mauvaise utilisation du produit, de son application ou de déficiences dans le soutien direct et structurel.

Consommation

La consommation par couche est d'environ 0,125 kg par m².

La contenance du flacon de vernis de finition W contenu dans chaque kit a été spécialement conçu pour la surface indiquée sur le l'emballage du kit.

Nettoyage des outils

Les outils utilisés pour l'application doivent être nettoyés avec un solvant et séchés avant tout autre utilisation.

Données techniques

Données d'identification du produit

Consistance	A Liquide B liquide visqueux
Couleur	Semi-transparent
Densité (g/cm ³)	0,974 gr / cm ³ ± 3% 41 ±
Du contenu solide (%)	3%
Viscosité : (FORD COPA N°4)	23 "-25"



+33(0)7 86 81 19 65



contact@beton-cire-facile.fr



www.beton-cire-facile.fr



Spécifications finales

Rapport de mélange	Composé A : 80% Composé B : 20%
Consistance du mélange	Liquide visqueux
Densité du mélange (kg / m ³)	1.2
Durée du mélange	Environ 6 heures
Température d'application autorisée	De +10°C à +25°C
Temps de circulation des piétons	24-48 heures selon la température
Temps de séchage au toucher	2-3 heures selon la température
Intervalle entre les couches	6 heures environ à 23°C et 50% d'humidité relative.
Performance maximale	30 jours après sa mise en œuvre

Résistance au glissement UNE-ENV 12633 : 2003 Avec des microsphères : Classe III
Résistance au glissement UNE-ENV 12633 : 2003 Sans microsphères : Classe I
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau : $W < 0,1 \text{ Kg} / (\text{m}^2 * \text{h}0,5)$
Stabilité de la couleur : Excellente. Aliphatique, ne jaunit pas à l'extérieur.
Inaltérable à la température : -30°C à 60°C
La teneur en COV du produit prêt à l'emploi : (Directive européenne 2004/42 / CE) (g / l) : ≤ 6

Données spécifiques

Informations d'hygiène et de sécurité

Pour toute information concernant les questions de sécurité dans l'utilisation, la manipulation, le stockage et l'élimination des résidus chimiques, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de sécurité du produit. Les conteneurs vides doivent être éliminés conformément aux dispositions légales en vigueur.

Les conditions de stockage

- 12 mois à compter de la date de fabrication, dans le récipient original fermé et à l'abri des intempéries. Le stockage et le transport du composant B doivent être évités à des températures extrêmes (maintenir entre 5°C et 30°C) pour éviter d'éventuels dommages à sa composition. Béton ciré facile ne sera pas responsable de la mauvaise utilisation ou du stockage du produit.

Note

Les instructions d'utilisation sont établies en fonction de nos tests et de nos connaissances et ne sont pas contraignantes. Elles ne dispensent pas le consommateur de l'examen et de la vérification des produits en vue de leur utilisation correcte. La responsabilité de l'entreprise sera limitée à la valeur de la marchandise utilisée.



+33(0)7 86 81 19 65



contact@beton-cire-facile.fr



www.beton-cire-facile.fr

