

Ucrete TCCS

Regarnissage à base de résine à hautes performances, aux couleurs stables pour une esthétique enrichie

Description

Ucrete TCCS est un regarnissage à base de résine tri-composant à hautes performances, disponibles en 12 couleurs stables à la lumière.

Ucrete TCCS fait partie intégrante des systèmes de revêtement de sol Ucrete CS, offrant des sols attrayants, antidérapants et d'entretien aisé.

Ucrete TCCS offre la résistance exceptionnelle aux produits chimiques et à la température, caractéristique des systèmes Ucrete.

Propriétés

- Stable à la lumière et résistant aux UV
- Très faible décoloration au contact de nombreux produits chimiques et des produits de l'industrie agroalimentaire
- Durcissement rapide permettant une remise en service rapide
- Finition d'aspect mat

Emissions

Ucrete TCCS est non-contaminant 5 heures après son application suivant le test Campden Technology Ltd. Les produits alimentaires doivent néanmoins être tenus à l'écart de la zone pendant l'application et une ventilation adéquate assurée jusqu'à la remise en service au bout de 5 heures.

Résistance chimique

Les revêtements de sols Ucrete TCCS offrent une résistance exceptionnelle à une large gamme de produits chimiques agressifs. Ils résistent entre autres aux produits chimiques courants suivants :

- Acide acétique à 50 % tel que le vinaigre d'alcool largement utilisé dans l'industrie agroalimentaire : indicateur de résistance au vinaigre, aux sauces, etc...
- Acide lactique concentré à une température de + 60° C : indicateur de résistance au lait et aux produits laitiers
- Acide oléique concentré à 100 % à une température de + 60° C : représentant des acides organiques formés par l'oxydation des graisses végétales et animales, très présents dans l'industrie agroalimentaire

- Acide citrique concentré : comme on le trouve dans les agrumes et représentant la plus large gamme d'acides de fruits qui peuvent rapidement dégrader d'autres sols en résine
- Méthanol à 100 % : représentatif des alcools et de la plus large gamme de solvants utilisés dans l'industrie pharmaceutique
- Acide nitrique : tel qu'utilisé dans de nombreuses solutions de nettoyage en place (CIP/NEP). Ucrete TCCS est particulièrement résistant à la décoloration couramment rencontrée là où ces solutions sont utilisées

Ucrete TCCS est également résistant à une large gamme d'huiles minérales, de sels et d'acides inorganiques.

Les revêtements Ucrete TCS, lorsqu'ils sont exposés à des produits chimiques agressifs, résistent plus et mieux aux taches et à la décoloration que les autres systèmes de revêtements de sol en résine. Les méthodes et standards d'entretien employés aident également à réduire ces décolorations et taches.

Mise en oeuvre

La mise en œuvre est spécifique et diffère de celle des autres finitions Ucrete TC (se rapprocher de votre représentant Master Builders Solutions pour plus de détail).

Une ou deux couches sont nécessaires (selon les spécifications de résistance au glissement), ou plus si une surface plus lisse, mais moins antidérapante, est requise.

Pour de meilleurs résultats, la température du site et du matériau doit être comprise entre + 12° C et + 22° C.

La température minimale du support doit être de + 10° C. Ne pas appliquer lorsqu'il y a de la condensation atmosphérique ou si celle-ci est possible avant la polymérisation complète, c'est-à-dire lorsque le point de rosée est atteint ou lorsque la température ambiante ou du support est inférieure de + 3° C au point de rosée.

Mélanger avec un mélangeur électrique équipé d'une pale adaptée, puis appliquer à la raclette et ensuite égaliser au rouleau. Éviter les flaques (surcharges). Suivre les direc-

Ucrete TCCS

tives du Guide d'application Ucrete TCCS. Il est important de respecter les consommations spécifiées afin d'obtenir la résistance au glissement requise.

Consommation

Pour l'application d'un système Ucrete CS

CS10	12 à 18 m ² /kit	0,4 à 0,6 kg/m ²
CS10AS	12 à 18 m ² /kit	0,4 à 0,6 kg/m ²
CS20 (R12)*	6 à 7 m ² /kit	1,0 à 1,2 kg/m ²
CS20 (R13)	8 à 10 m ² /kit	0,7 à 0,9 kg/m ²
CS20AS	8 à 10 m ² /kit	0,7 à 0,9 kg/m ²
CS 30	6 à 7 m ² /kit	1,0 à 1,2 kg/m ²

* Pour les systèmes Ucrete CS20 (R12) et Ucrete CS30, l'application se fait en 2 couches de 0,5 à 0,6 kg/m²/couche

Durcissement

Avant d'appliquer une couche supplémentaire, vérifier que la surface soit dure et non-collante.

L'intervalle entre 2 couches dépend de l'humidité et de la température, mais dans des conditions normales à + 20° C, une deuxième couche peut être appliquée 2 heures après la première. La durée entre l'application des couches **ne doit pas dépasser 48 heures**.

Le revêtement peut être mis en service 5 heures après application à + 10° C.

Nettoyage

Les outils réutilisables doivent être nettoyés avec un diluant approprié.

Couleurs

Ucrete TCCS est disponible en 12 couleurs :

Bleu, bleu clair, crème, gris, gris clair, jaune, jaune clair, marron, orange, rouge, vert et vert clair.

Toutes les couleurs sont disponibles dans une finition mate.

Composition du système

Kit de 7,345 kg

Composant A	Seau de 7 kg
Composant B	Bidon de 0,235 kg
Composant C	Cartouche de 0,110 kg

Durée de vie

Consulter la date de péremption sur l'emballage.

Stockage

Les composants de Ucrete TCCS doivent être stockés hors sol, dans leur emballage d'origine hermétiquement fermé, à l'abri de la chaleur, du soleil, de l'humidité et du gel, à des températures comprises entre + 5° C et + 25° C.

Précaution d'emploi

Dans son état durci Ucrete TCCS est physiologiquement non-dangereux. Lors de sa mise en œuvre les mesures de protection suivantes sont indispensables :

- Eviter de respirer les vapeurs
- Eviter tout contact direct avec la peau
- Porter des gants et des lunettes de protection
- En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin
- Pendant la mise en oeuvre et la pose, ne pas manger

ne pas fumer et se tenir éloigné de toute source d'ignition

Pour de plus amples informations sur les recommandations d'hygiène et de sécurité, les règlements de transport et de traitement des déchets, veuillez vous reporter à la Fiche de Données de Sécurité.

Déchets

Les emballages doivent être éliminés conformément aux réglementations locales.

Ucrete TCCS



Master Builders Solutions France SAS
ZI Petite Montagne Sud – 10, Rue des Cévennes
91090 LISSES

Ucrete TCCS fait partie des systèmes Ucrete
qui sont couverts par les marquages CE
correspondants
Voir DoP : 01190280, 01190281, 01190282,
01190283, 01190284

Master Builders Solutions France SAS a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

Master Builders Solutions France SAS

Z.I. Petite Montagne Sud - 10, Rue des Cévennes - 91090 LISSES
Tél. : 01 69 47 50 00 Fax : 01 60 86 06 32 www.master-builders-solutions-fr.fr.com

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec l'une de nos agences Master Builders Solutions France SAS

Conformément à la réglementation en vigueur, nos Fiches de Données de Sécurité (FDS) sont transmises automatiquement (par courrier postal ou électronique) aux clients livrés. En dehors de cette situation, contacter votre chargé de Clientèle pour tout autre besoin de FDS.