



50 Years
of Excellence
in Flooring



MASTER®
BUILDERS
SOLUTIONS

Ucrete Accelerator

Adjuvant pour un durcissement rapide des systèmes de sols Ucrete.

DESCRIPTION

Ucrete Accelerator est un adjuvant spécialement conçu pour un durcissement rapide des sols Ucrete.

Ucrete Accelerator réduit le temps de remise en service des sols Ucrete sans compromettre les propriétés physiques ou esthétiques du sol. Applicable dans une vaste plage de températures et les projets de rénovation et de réparation peuvent être réalisés rapidement, dans des conditions d'usine.

Avec une expérience de plus de 50 ans, les revêtements de sols Ucrete sont appliqués dans toutes les branches de l'industrie. Grâce à leurs durabilités, plusieurs de ces systèmes de sols sont aujourd'hui encore en cours d'utilisation. Consulter Master Builders Solutions pour une liste détaillée de nos projets.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Le sol peut être remis en service après 4 heures à 10°C.
- Peut être utilisé avec une large gamme de systèmes de sols Ucrete.
- Installation experte par des applicateurs spécialistes agréés.
- Pas de contamination des alimentations dès la fin du mélange, selon les tests de Campden Technology Ltd.
- Convient pour une utilisation sur du béton âgé de 7 jours et des chapes modifiées par des polymères âgé de 3 jours.

PROPRIÉTÉS QUALITÉ D'AIR

Ucrete a reçu l'étiquette «Indoor Air Comfort Gold Label» après des tests étendus des émissions des COV dans l'air intérieur et l'audit du système de management de la qualité et du système de contrôle de production.

Ceci montre qu'Ucrete est un produit extrêmement pur sans aucun composant volatil pouvant contaminer les alimentations ou influencer le bien-être du personnel.

Tous les produits Ucrete sont à très faibles émissions et sont conformes aux exigences européennes relatives aux émissions de revêtements de sol appliqués à l'intérieur y compris AgBB en Allemagne, Affset en France ou Ucrete répond à la classification A+ relative aux émissions de COV (très faibles émissions) et M1 en Finlande.

Pour plus d'informations, consulter votre représentant de Master Builders Solutions.

NON-CONTAMINANT

Le système Ucrete est à faibles émissions et il n'y a pas de contamination des alimentations par le revêtement durci.

PRÊT POUR LE TRAFIC

Ucrete Accelerator doit être utilisé comme indiqué ci-dessous.

Sélectionner le dosage souhaité en fonction de la température et du temps souhaité après lequel le sol est prêt pour le trafic.

	25ml	50ml	100ml	
20-25°C	5			hours
15-20°C	7	4		
10-15°C	10	5	4	traffic
5-10°C	16	10	7	

Les zones vertes représentent une utilisation optimale.
Les zones blanches représentent une utilisation facultative.
Les zones rouges signifient "ne pas utiliser".

CE

Ucrete Accelerator forms a part of Ucrete flooring systems which are covered by the relevant CE marks.

Please refer to the Declaration of Performance and the product and system data sheets.



Ucrete Accelerator

Adjuvant pour un durcissement rapide des systèmes de sols Ucrete.

DOMAINE D'APPLICATION

Ucrete Accelerator peut être utilisé avec les sols Ucrete suivants aux températures indiquées:

5°C - 25°C		
UD200	TZ	IF
UD200SR	TZAS	FL

10°C - 25°C		
BC4	BC9	UD100AS
BC6	BCR	LC
BC6AS	MT	LCAS

15°C - 25°C	
MF	MF40AS

Ucrete Accelerator ne doit pas être utilisé en dehors des températures de matériau spécifiées.

Ne pas utiliser Ucrete Accelerator avec les produits Ucrete suivants:

Ne pas utiliser		
TC	HF60RT	FS
TC GLOSS	HF100RT	SC
TCPU CLEAR	TZ COVE	RG
TCCS		

CURE

Si Ucrete Accelerator est utilisé avec des primaires et des sous-couches, la surface doit être suffisamment durcie avant d'appliquer la couche suivante. La surface doit être sec et non collante.

Lorsque Ucrete Accelerator est utilisé avec des body coats qui sont saupoudrés, tel que BC6, 1 heure doit être ajoutée au temps indiqué "prêt pour le trafic", avant de poncer la surface.

Balayer la surface peut normalement commencer après le temps "prêt pour le trafic" indiqué dans le tableau.

Temps de prise des agrégats en cas de saupoudrage est fortement réduit. Commencer à saupoudrer après

l'application du deuxième mélange, et au plus tard dans les 15 minutes.

MÉLANGE ET APPLICATION

Pour de bons résultats, la température ambiante et la température du matériau doivent se situer dans la plage recommandée du sol Ucrete appliqué. Consulter la fiche technique du système utilisé.

Pendant l'application, la température ambiante et la température du support doivent être au moins 3°C supérieure à celle du point de rosée.

Choisir le dosage requis en fonction de la température et du type de sol appliqué. Mesurer la dose avec précision avec une tasse à mesurer appropriée. Si possible, utiliser une tasse à mesurer avec le volume de la dose requise, par exemple une tasse à mesurer de 50 ml pour une dose de 50 ml, etc.

Pour obtenir un délai d'utilisation maximale, Ucrete Accelerator est ajouté à la fin du mélange. Après avoir ajouté Ucrete Accelerator, mélanger pendant encore 5 à 10 secondes.

TOLÉRANCE À L'HUMIDITE DU SUPPORT

Les sols industriels Ucrete sont très résistants à l'humidité résiduelle du support ce qui permet des applications sur des chapes modifiées par des polymères âgé de 3 jours et sur du béton âgé de 7 jours ou sur un support en béton existant de bonne qualité présentant une humidité résiduelle importante, sans avoir recours à des primaires, mais bien avec la présence d'un pare-vapeur.

Avec ceci on peut garantir une mise en œuvre de courte durée et la possibilité de revêtir des sols industriels dans des zones de production humides.

Remarque: Aucun pare-vapeur à base d'époxy ne peut être placé sur le support en béton parce que époxy se ramollit à haute température avec un revêtement Ucrete faillant par conséquence.

QUALITÉ DU SUPPORT

Les supports béton doivent être visiblement sec et opposer une résistance à la traction minimale de 1,5 N/mm².

Les joints de dilatation existants dans le support en béton doivent être repris; les dimensions et détails de ces joints seront définis en fonction des mouvements attendus du support.

Consulter le manuel d'application Ucrete, qui n'est disponible que pour les applicateurs spécialistes agréés.

CONDITIONNEMENT

Ucrete Accelerator: 10 litres
Ucrete Accelerator robinet: 1x

Ucrete Accelerator

Adjuvant pour un durcissement rapide des systèmes de sols Ucrete.

CONSOMMATION

Entre 100 et 400 doses par unité, selon la quantité nécessaire.

STOCKAGE

Stocker sous abri, dans un endroit sec, à distance du sol, à une température entre +5°C et +30°C. Éviter les rayons solaires directs. Protéger le produit contre le gel.

MANIPULATION ET TRANSPORT

Respecter les précautions de sécurité habituelles relatives aux manipulations des produits chimiques, p.ex. ne pas manger, fumer ou boire pendant l'application, se laver les mains avant une pause et à la fin du travail.

Consulter les fiches de sécurité pour les informations de sécurité spécifiques concernant la manipulation et le transport de Ucrete Accelerator.

Éliminer produit et emballage selon les règlements et lois en vigueur. Le propriétaire final est responsable pour l'élimination.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Dans son état durci Ucrete n'a pas d'effet physiologique connu. Aucun équipement de protection respiratoire individuel nécessaire pour les applications de sols normaux. Consulter les fiches de sécurité pour les plus amples informations.

Master Builders Solutions Belgium nv
Nijverheidsweg 89
B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34
mbs-cc-be@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com
B.T.W./T.V.A. BE 0729.676.164
RPR/RPM Anvers (Division Hasselt)

DISCLAIMER

Cette information est basée sur notre meilleure connaissance du produit. L'acheteur/applicateur effectuera, en fonction du support et du chantier d'une part, de la mise en œuvre et conditions de travail d'autre part, sur lesquels Master Builders Solutions Belgium nv n'a aucune influence, sous sa responsabilité un essai d'adéquation du produit et ce avant de commencer la réalisation. Des conseils écrits et oraux, conforme à nos conditions générales de vente sont sans engagement de notre part. La dernière édition des fiches techniques annule et remplace les précédentes.