

Intelligent Solutions from BASF Construction Chemicals

Quelque soit votre problème en matière de construction, quelque soit le type d'ouvrage, BASF Construction Chemicals a des solutions performantes pour vous aider dans la réussite de vos projets.

Nos marques leader offrent un vaste choix de solutions techniques performantes, à même de vous aider à construire un monde meilleur.

- Emaco®** – Systèmes de réparation du bétons
- Mbrace®** – Systèmes de renfort carbone
- Masterflow®** – Scellements et calages de précision
- Masterflex®** – Joints et mastics d'étanchéité
- Masterseal®** – Revêtements de protection et d'étanchéité
- Concresive®** – Collages structurels et résines d'injection
- Conica®** – Sols sportifs
- Conideck®** – Membrane d'étanchéité polyuréthane
- Coniroof®** – Membrane PU d'étanchéité de toiture
- Conibridge®** – Membrane PU d'étanchéité des tabliers de ponts
- Mastertop®** – Revêtements industriels et décoratifs
- Ucrete®** – Revêtements de sols PU haute performance
- PCI®** – Produits et systèmes pour la pose du carrelage

BASF Construction
Chemicals France
ZI Petite Montagne Sud
10 rue des Cévennes - Lisses
F-91017 Evry Cedex
Tel. +33 (0)1 69 47 50 00
Fax +33 (0)1 60 86 06 32

www.basf-cc.fr

Revêtements de Sols dans le Secteur de la Santé et du Soins



Mastertop Hospital 03/2007

BASF est le leader de la chimie dans le monde : The Chemical Company. Son portfolio va des produits chimiques, en passant par les plastiques, les produits de performance, les produits phytosanitaires, la chimie fine du pétrole et du gaz naturel. En tant que partenaire privilégié pour toutes les industries, les solutions et systèmes innovants de BASF aident ses clients dans la réussite de leurs projets. BASF développe de nouvelles technologies dans le but d'ouvrir de nouveaux marchés et de créer de nouvelles opportunités. BASF a pour volonté de coupler ses succès économiques avec une protection de l'environnement et un fort aspect social, contribuant ainsi à un meilleur avenir. BASF emploie environ 95,000 personnes pour un chiffre d'affaires de plus de 42.7 milliards d'euros (environ \$ 50.4 milliards de dollars) en 2005. Des informations complémentaires sont disponibles sur le site internet : www.basf.com.



Les Systèmes MASTERTOP 1300

Qu'est-ce que les sols MASTERTOP 1300?

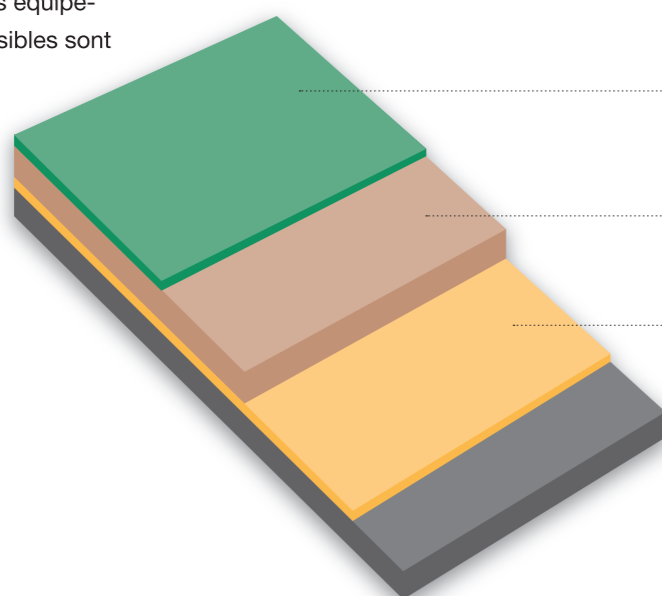
Ce sont des revêtements de sols autolissants, sans joints, d'une épaisseur allant de 2 à 3 mm, à haute performance, très résistants et durables dans le temps, avec de très faibles émissions. Ils existent également en version antistatique.

Caractéristiques clés

- Surface dense et facile à nettoyer pour répondre aux exigences d'hygiène
- Ne favorise pas le développement des bactéries
- Anti-dérapant
- Résistance à l'abrasion, au poinçonnement et aux impacts
- Adhérence monolithique au support permettant d'éliminer les risques de développement biologique sous le revêtement de sol
- Résistant aux agents chimiques tels que sang, sel, alcool, produits de désinfection et de nettoyage
- Surface sans joint qui améliore l'hygiène, le nettoyage, l'apparence et qui diminue l'entretien
- Systèmes antistatiques pour une utilisation dans des lieux où des gaz anesthésiques et des équipements électroniques sensibles sont utilisés



Les Systèmes MASTERTOP 1300	
MASTERTOP 1324	Revêtement haute résistance pour application dans des zones à fort trafic
MASTERTOP 1325	Revêtement résistant pour une application dans les couloirs de circulation, hôpitaux, salles d'attente
MASTERTOP 1325 REG	Revêtement résistant avec affaiblissement acoustique et grande capacité d'absorption d'énergie pour les hôpitaux, crèches, garderies
MASTERTOP 1326	Revêtement résistant donnant des effets décoratifs et artistiques destinés aux couloirs de circulation, hôpitaux, salles d'attente, chambres, halls d'entrée
MASTERTOP 1328 AS	Revêtement antistatique pour les salles blanches et salles contrôlées



Couche de finition (Top coat)
Fournit une surface attractive, résistante aux rayures et améliore sa performance

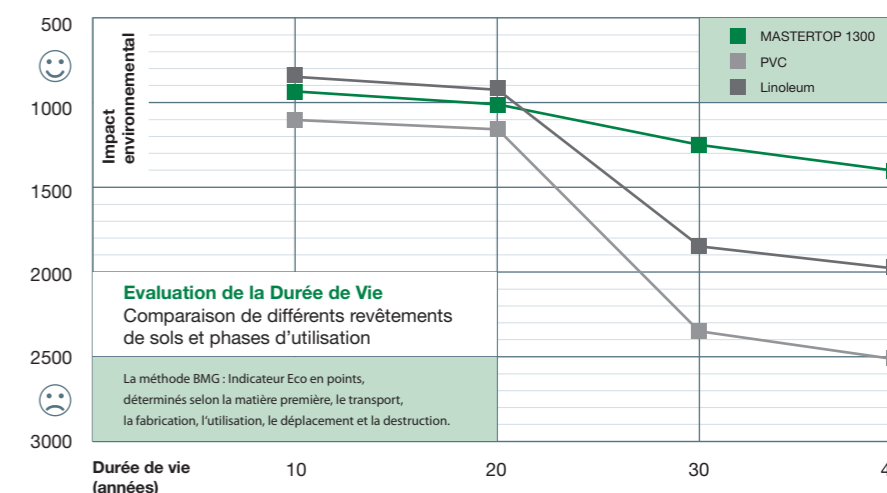
Couche de masse (Body coat)
Revêtement en résine polyuréthane autolissant offrant une performance mécanique

Primaire
Assure une adhérence monolithique au support

Nettoyage et Désinfection

Une information détaillée est disponible concernant l'entretien/le nettoyage et la désinfection de chaque revêtement MASTERTOP 1300. Différentes solutions existent selon que l'on se trouve dans des zones d'équipement de santé à faible, moyen ou fort risques.

Tous les sols peuvent être nettoyés de manière efficace à la serpillière, ou à la machine, et une large variété d'agents aseptisant peuvent être utilisés. La résistance aux agents désinfectants généralement utilisés a été évaluée en imprégnant la surface avec chacun des agents aseptisant, puis en laissant agir pendant 1/2, 8 et 24 heures avant de nettoyer la surface. En cas de déversement de désinfectants fortement colorés, le support doit être nettoyé immédiatement. Le nettoyage profond et l'utilisation d'une cire acrylique atténueront les taches. En cas de dommages, les MASTERTOP 1300 peuvent être réparés en appliquant une nouvelle couche de finition, créant ainsi un nouveau sol à un très faible coût.



Résistance aux solutions aseptisantes

Type de désinfectant	Résultats de décoloration après			Nettoyage après désinfection
	15-30 min.	8 h	24 h	
Alcool d'isopropyle 70%, 30% d'eau	pas de décoloration	pas de décoloration	pas de décoloration	pas de décoloration
Désinfectant manuel à base de N-propanol, d'isopropanol et d'eau	pas de décoloration	pas de décoloration	très faible décoloration	pas de décoloration
Désinfectant à base de peroxyde	pas de décoloration	pas de décoloration	pas de décoloration	pas de décoloration
Désinfectant à base de QUAT	pas de décoloration	pas de décoloration	très faible décoloration	pas de décoloration
Désinfectant contenant de l'iode en alcool (mélange d'éthanol/isopropanol - hautement coloré -)	aucune tache	très légères taches	taches sombres	très légères taches
Désinfectant contenant de l'iode, à base d'eau - hautement coloré -	aucune tache	très légères taches	taches sombres	très légères taches

La visibilité des taches dépend fortement de la couleur choisie pour le revêtement de sol.