

Procès-verbal de Classement Performanciel P/MC
selon e-Cahier CSTB n°3562

Procès-verbal n°20-26082962 du 05 mars 2020

valable jusqu'au 31 mars 2025, sauf annulation ou modification

REVETEMENT DE SOL A USAGE INDUSTRIEL

Système MTP Flex 3000
épaisseur nominale 3 mm

SYSTEME PRESENTE PAR : **MTP SOLS**
CHEMIN DE LA VALLEETTE
80230 SAIGNEVILLE

FORMULATEUR CONCEPTEUR : **MTP SOLS**

DESCRIPTION DU SYSTEME :

Système de revêtement de sol à base de liant synthétique comprenant :

- le primaire constitué du mélange de la résine époxydique bi-composant « MTPprimer N » appliqué à raison de 350 g/m²,
- la couche de masse constituée de la résine époxydique bi-composant « MTFlex 3000 » (20 kg), de quartz (30 kg) de granulométrie 0,1-0,3 mm, en rapport liant/charge de 2/3, et de la pâte pigmentée (1 kg), appliquée à raison de 5 kg/m²,
- la couche de finition constituée de la résine époxydique bi-composant « MTFilm ALT » (5 kg), et de la pâte pigmentée (1 kg), appliquée à raison de 150 g/m².

CARACTERISTIQUES OBTENUES (Dossier CSTB 20-260882962); Cf. récapitulatif joint en annexe :

Caractéristiques d'identification

Épaisseur totale moyenne : 3,10 mm

Masse surfacique totale moyenne : 5 686 g/m²

Rapport masse surfacique totale moyenne / épaisseur totale moyenne : 1,84

Classement performanciel du système décrit, dans les conditions normales de température et d'entretien :

P/M

i	p	r	u
2	4	2	4

P/C

a1	a2	b1	b2	s1	s2	s3	s4	s5
3	3	3	3	3	3	3	3	3

" i " pour choc (impact) ; " p " pour poinçonnement ; " r " pour ripage ; " u " pour usure par roulage.
a1 = acide acétique à 10%, a2 = acide sulfurique à 20%, b1 = soude caustique à 20%, b2 = amines et leurs sels
s1 = méthanol, s2 = trichloréthylène, s3 = essences, s4 = huile de moteur, s5 = liquide de frein.

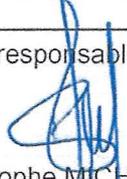
ou, de façon simplifiée :

P / M 2.4.2.4 - P / C 3.3.3.3.3.3.3.3

Le classement a été obtenu sur support béton tel que prescrit par la norme NF P 11-213-1 (DTU 13.3-1, « Dallages à usage industriel ou assimilés »), dosé à 350 kg/m³ de ciment CEM II / B-M (LL-S) 32,5 R, de classe C25/30.

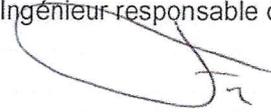
Adhérence sur béton humide selon le Guide Technique Sols à usage industriel n°3577_V3 : non revendiqué

Le Technicien responsable des essais



Christophe MICHEL

L'Ingénieur responsable de secteur



Gilbert FAU

Le présent procès-verbal atteste uniquement des caractéristiques des maquettes soumises aux essais, préparées et réalisées avec les composants décrits et dans les conditions précisées en annexe mais ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue donc pas une certification au sens de l'article L.115-27 du code de la consommation et de la loi du 3 juin 1994. Il comporte 1 page et 1 annexe (2 pages).

La liste des procès-verbaux en cours de validité est tenue à jour par le CSTB et disponible sur le site www.cstb.fr.