

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

Procès-verbal n°08-26008271 du 1 avril 2008

— valable 5 ans jusqu'au 30 avril 2013, sauf annulation ou modification —
annule et remplace le PV n°RT02-061 du 22/07/2002

REVETEMENT DE SOL A USAGE INDUSTRIEL

Système STRIASOL Quartz Color

épaisseur nominale 3 mm

SYSTEME PRESENTE PAR : **MAESTRIA PEINTURES**
ZI - 1 rue Denis Papin
09100 PAMIERS

FORMULATEUR/CONCEPTEUR : **MAESTRIA PEINTURES**

DESCRIPTION DU SYSTEME :

Système de revêtement de sol à base de résines synthétiques comprenant :

- la couche de base constituée du mélange de la résine époxydique bi-composants «Résine Multicouches» et de quartz de granulométrie 0,1-0,3 mm, en rapport de 1/1, appliquée à raison de 2 kg/m², saupoudrée à refus de quartz color de granulométrie 0,4-0,8 mm,
- la couche de masse constituée du mélange de la résine époxydique bi-composants «Résine Multicouches» et de quartz de granulométrie 0,1-0,3 mm, en rapport de 1/1, appliquée à raison de 2 kg/m², saupoudré à refus de quartz color de granulométrie 0,4-0,8 mm,
- la couche de regamissage constituée du mélange de la résine époxydique bi-composants «Vemis Fairway», appliquée à raison de 400 g/m².

CARACTERISTIQUES OBTENUES selon Rapport d'Essais annexé n°RSET-08-26008271 du 1 avril 2008

Caractéristiques d'identification :

Epaisseur totale moyenne : 3,11 mm

Masse surfacique totale moyenne : 8 520 g/m²

Rapport Masse (kg/m²) / Epaisseur (mm) : 2,74

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

P/M

i	p	r	u
3	3	3	4

P/C

a1	a2	b1	b2	s1	s2	s3	s4	s5
3	3	3	3	3	2	2	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 3.3.3.4 - **P / C** 3.3.3.3.2.2.3.3

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 résistance en compression supérieure à 25 MPa.

Le Technicien responsable des essais

Christophe MICHEL

L'Ingénieur responsable de secteur

Gilbert FAU

* : le e-Cahier CSTB n°3562 est le nouveau référentiel technique de classement PMC.

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 dans le rapport d'essais 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.

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