DIRECTION ISOLATIONS ET REVETEMENTS

Division Revêtements, Etanchéités, Enduits et Mortiers

RAPPORT D'ESSAIS N° R2EM-GLI-13-26044693

RESISTANCE AU GLISSEMENT

RECEVEUR DE DOUCHE EN MATERIAU DE SYNTHESE

STONEX, gamme TERRAN
Surface en gel coat finition texturée

Ce rapport d'essais atteste uniquement des caractéristiques de l'objet soumis aux essais et ne préjuge pas des caractéristiques de produits similaires. Il ne constitue pas une certification de produits au sens des articles L 115-27 à L 115-33 et R115-1 à R115-3 du code de la consommation.

En cas d'émission du présent rapport par voie électronique et/ou sur support physique électronique, seul le rapport sous forme de support papier signé par le CSTB fait foi en cas de litige. Ce rapport sous forme de support papier est conservé au CSTB pendant une durée minimale de 10 ans.

La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Il comporte 3 pages.

A LA DEMANDE DE : ROCA
ZI des Berthunes
9 rue de Bretagne
95 310 ST OUEN L'AUMONE

OBJET

Les essais rapportés par le présent document sont réalisés dans le cadre d'une demande spécifique. Ils ont pour but de déterminer la résistance au glissement du revêtement de sol suivant la méthode dite du plan incliné dans la configuration suivante :

- pieds nus et revêtement recouvert d'une solution d'eau additionnée d'un agent mouillant, suivant la norme expérimentale XP P 05-010, pour un classement PN suivant la norme expérimentale XP P 05-011 ;

TEXTES DE RÉFÉRENCE

- Norme expérimentale XP P 05-010 – 2004 ;
- Norme expérimentale XP P 05-011 – 2005.

ÉCHANTILLONS

Identification : selon descriptif, page 3.

Fournisseur : ROCA

Date de réception : 18 septembre 2013

Technicien chargé d'essais : Maxime ROMANO

Fait à Marne la Vallée, le 02 décembre 2013.

L'ingénieur responsable des essais

Antonino SIGARI

DETERMINATION DE LA RESISTANCE AU GLISSEMENT

ÉCHANTILLONS

Selon informations fournies par le demandeur :

Type : Receveur de douche en matériau de synthèse.

Désignation : Fond de receveur de douche ROCA en matériau de synthèse STONEX, gamme TERRAN (résine polyester et charges minérales), surface en gel coat finition texturée.

Maquette d'essai : Fond de receveur de douche de dimensions 130 cm x 55 cm, réalisée et fourni par le demandeur.

CONDITIONS D'ESSAI

Méthode : « Plan incliné - Norme expérimentale XP P 05-010 – 2004 ».

L'opérateur est pieds nus. La surface d'essai est recouverte d'eau additionnée de bérol (sodium dodécylsulfate) à 1 g/l.

Date d'essai : 26 novembre 2013.

RÉSULTATS D'ESSAI

	Angle d'inclinaison α (°)	
N° de mesure	Opérateur n°1	Opérateur n°2
1	26,0	28,9
2	24,0	27,2
3	24,9	27,5
4	24,8	27,7
5	24,4	27,0
6	27,5	26,1
7	24,7	26,1
8	24,7	27,6
9	25,1	26,5
10	24,3	23,4
Moyenne individuelle	25,1	26,8
Moyenne générale	26,0	

Angle d'inclinaison moyen arrondi au degré inférieur :

α = 26°

CLASSEMENT PN :

Selon le référentiel « Norme expérimentale XP P 05-011 – 2005 - Classement des locaux en fonction de leur résistance à la glissance ».

Classement PN obtenu :

α ≥ 24°	**PN 24**

FIN DE RAPPORT