

LABORATOIRE AGREE EN QUALITE DE CONTROLEUR TECHNIQUE

PAR LE MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE,
DE L'EQUIPEMENT ET DES TRANSPORTS.



Objet :

**Vérification des caractéristiques de glissance d'un revêtement de sol selon la norme
NF EN 13036-4**

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

Il comporte 4 pages incluant 1 annexe.

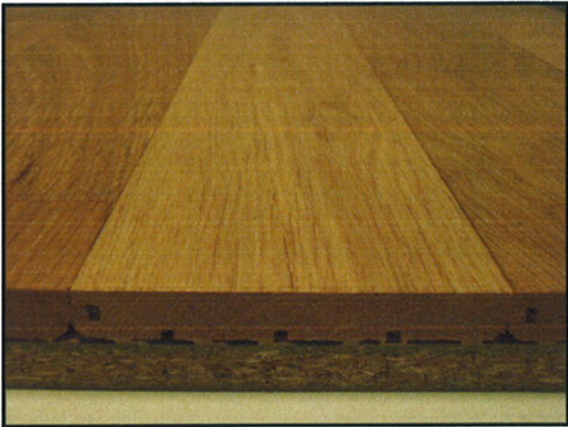
Les résultats ne sont valables que sur l'échantillon présenté.

1. DEMANDEUR

Société : V33
Date de la commande : 03/06/2010
Date de réception de l'échantillon : 17/05/2010
Numéro de l'échantillon : 007137

2. DESCRIPTION DU REVETEMENT

Produit : PLASTOR PURT-3 brillant

Identification	Référence interne	Photo
PLASTOR PURT-3 brillant	007137	

Mode de pose : libre

Nature du support : bois

3. CONDITIONS D'ESSAIS

Température d'essai : ambiante : 22.5 °C revêtement : 22.9 °C
Hygrométrie d'essai : ambiante : 53.6 %

4. REFERENTIELS

Les essais sont réalisés suivant la norme NF EN 13036-4 : Méthode de mesurage de l'adhérence d'une surface - Essai au pendule

L'appareil utilisé est le pendule STANLEY R.R.L. (Road Research Laboratory).

Dureté du patin : 55±3 shore A.

Les exigences prises en compte pour le type de produit testé sont stipulées dans la norme NF EN 14 904 : 2006: Sols multisports intérieurs.

Exigences spécifiées dans la norme EN 14904 : **80 ≤ résultat de glissance ≤ 110.**

Le critère de sécurité de glissance n'est qu'une partie de la norme.

5. RESULTATS D'ESSAIS

PLASTOR PURT-3 brillant (007137)

Moyenne pour chaque essai (avant correction):

n°1 = 99.0

n°2 = 97.0

n°3 = 94.0

RESULTAT

97

Précision de la mesure : ± 4 unités.

NB : la feuille des mesures est jointe en annexe

Le Mans, le 28 juin 2010



Pascal Haxaire

Directeur Technique Sols Synthétiques



LABOSPORT

Parc Circuit des 24 Heures du Mans
Chemin aux Boeufs - 72100 LE MANS
02 43 47 08 40 - Fax 02 43 47 08 28



Xavier Hérouin

Responsable Dép.Laboratoire

PO Fabien PAINEAU
Technicien Laboratoire

Annexe

LABOSPORT	FEUILLE DE MESURE DE GLISSANCE		FM 02	
	Date de mise en application	Indice	Page	Page
	19.03.2009	F	1/1	1/1

FM 02iF	FEUILLE DE MESURE DE GLISSANCE EN LABORATOIRE	PAGE 1/1
---------	--	----------

DATE D'EDITION			
DATE DE DEBUT DU CONDITIONNEMENT		17/05/2010	

OPERATEUR			
OPERATEUR:	XH	CONDITIONS DU LABO:	53.6% HR
DATE ESSAIS:	14/06/2010		22.5 °C Air
HEURE ESSAIS:	15h50	CONDITIONS PRODUIT:	/ Eau
TYPE REVETEMENT:	Parquet		22.9 °C Surface
NOM DU PRODUIT:	10-0920 PLASTOR PURT-3 brillant	Type de gomme du patin:	CEN
N° ECHANTILLON:	007137	Longueur de glissement:	126 ± 1 mm

METHODE D'ESSAI			
Méthodes d'essais	NF P90-106 <input type="checkbox"/>	EN 13036-4 <input checked="" type="checkbox"/>	
Référentiels	ITTF <input type="checkbox"/>	NF 192 <input type="checkbox"/>	EN 14 904 <input type="checkbox"/>
	NF P90 203 <input type="checkbox"/>	NF P 90 110 <input type="checkbox"/>	IAAF <input type="checkbox"/>
		EN 14 877 <input type="checkbox"/>	EN 15330-1 (Tennis) <input type="checkbox"/>

Les essais sont réalisés conformément au mode opératoire **M0-02** à l'aide du pendule **A02-00-00**

Glissance à sec Glissance en humide

CORRECTIONS AVANT LA MESURE								
ZERO	Lâcher N°			Moyennes des lâchers	EAU	Corrections en fonction de la température de l'eau		
	1	2	3			0 °C	15 °C	-1
Avant essai	0	0	0	0	2 °C	-6	20 °C	0
Après essai	0	0	0	0	5 °C	-5	25 °C	1
MOYENNE DES MOYENNES				0	8 °C	-4	30 °C	2
					10 °C	-3	40 °C	3
					13 °C	-2		

ESSAI									
LACHERS									Moyenne (x)
	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	112	101	98	98	99	99	99	99	99
2	115	90	92	95	96	97	97	97	97
3	110	89	90	90	92	94	94	94	94
MOYENNE DES MOYENNES x									96.7
BILAN DES CORRECTIONS									EAU ZERO (MOY DES MOY*) ETALONNAGE
									/
									0
									+0.6
GLISSANCE CORRIGEE									97

INCERTITUDE DE LA MESURE = 4 UNITES

CONFORMITE DE L'ECHANTILLON	
A REMPLIR SEULEMENT PAR LE RESPONSABLE DU DEPARTEMENT CONCERNÉ	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NON-CONFORME

COMMENTAIRES ET REMARQUES
Dans le cas où les 5 premières valeurs diffèrent de plus de 3 unités, ne sont pris en compte que les 3 derniers