

<b>Rapport de synthèse N°: 28862-1-b</b>	Date de réception: 14 octobre 2011 Date de fin: 28 octobre 2011 Date d'émission: 3 novembre 2011
	Feuille 1 de 2
Client:	Larrañaga Arbelak, S.L.
Demandeur:	Angel Larrañaga
Adresse:	Autonomía 4-2º planta 20870 ELGOIBAR (Guipúzcoa)

RÉFÉRENCE: Receveur de douche Réf. DUSTONE							
NORME	TITRE	ÉPROUVETTE	VALEUR MOYENNE DIRECTION 1	VALEUR MOYENNE DIRECTION OPPOSÉE	VALEUR MOYENNE ÉPROUVETTE	RÉSULTAT (USRV)	CLASSEMENT SELON LE CLIENT
UNE-ENV 12633:2003 Annexe A	Méthode de détermination de la valeur de résistance au dérapage/à la glissance des pavés polis ou non polis	1	50	53	52	55	Classe 3 $R_d > 45$ (Ver tablas I y II)
		2	53	50	52		
		3	58	60	59		
		4	60	60	60		

USRV: valeur de résistance au glissement sans polissage.

**Tableau I - Classement des sols en fonction de leur glissance**

Résistance au glissement $R_d$	Classe
$R_d \leq 15$	0
$15 < R_d \leq 35$	1
$35 < R_d \leq 45$	2
$R_d > 45$	3

<b>Rapport de synthèse N°: 28862-1-b</b>	Date de réception: 14 octobre 2011 Date de fin: 28 octobre 2011 Date d'émission: 3 novembre 2011
	Feuille 2 de 2
Client:	Larrañaga Arbelak, S.L.
Demandeur:	Angel Larrañaga
Adresse:	Autonomía 4-2º planta 20870 ELGOIBAR (Guipúzcoa)

**Tableau II - Classe exigible aux sols en fonction de leur emplacement**

Emplacement et caractéristiques du sol	Classe
Zones intérieures sèches	
- Surfaces avec une pente inférieure à 6%	1
- Surfaces avec une pente égale ou supérieure à 6% et marches	2
Zones intérieures humides telles que les entrées de bâtiments depuis l'extérieur <sup>(1)</sup> , terrasses couvertes, vestiaires, douches, salles de bains, toilettes, cuisines, etc.	
- Surfaces avec une pente inférieure à 6%	2
- Surfaces avec une pente égale ou supérieure à 6% et marches	3
Zones extérieures. Piscines <sup>(2)</sup> . Douches.	3
<sup>(1)</sup> Sauf dans le cas d'un accès direct aux zones d'utilisation restreinte.	
<sup>(2)</sup> Pour les zones où les utilisateurs marchent pieds nus et le fond des bassins, les zones où la profondeur ne dépasse pas 1,50 m.	



Blanca Ruiz  
de Gauna

Blanca Ruiz de Gauna  
Resp. Laboratoire Physico-Mécanique  
Bois, Polymères et Biocides

- \* En cas de litige, la version originale en espagnol du rapport sera prise comme référence
- \* Les résultats du présent rapport ne concernent que le matériau testé.
- \* Les informations complètes des essais demandés sont à la disposition du client sur demande.
- \* Ce rapport ne peut être reproduit sans l'autorisation expresse de FUNDACIÓN TECNALIA R&I, sauf s'il est reproduit dans son intégralité.