



EN 14411 NORME D'ESSAI		VALEUR PRESCRITE DE LA NORME	VALEUR MOYENNE GRESPOR
 CARACTERISTIQUES MESURABLES NP EN ISO 10545-2	DIMENSION LINEAIRES ORTHOGONALITÉ RECTITUDE DES CHANTS PLANEITÉ EPAISSEUR	$\Delta \pm 0,6\%$ Max ± 2 mm $\Delta \pm 0,5\%$ Max ± 3 mm $\Delta \pm 0,5\%$ Max $\pm 1,5$ mm $\Delta \pm 0,5\%$ Max ± 2 mm $\Delta \pm 0,5\%$ Max $\pm 0,5$ mm	$\pm 0,2\%$ $\pm 0,3\%$ $\pm 0,2\%$ $\pm 0,2\%$ $\pm 0,3\%$ * *SAUF 60x60cm $\pm 0,4$mm
 NP EN ISO 10545-3	ABSORPTION D'EAU EN %	$E \leq 0,5\%$	$\leq 0,1\%$
 NP EN ISO 10545-4		$(< 7,5 \text{ mm}^2) \geq 700\text{N}$ $(\geq 7,5 \text{ mm}^2) \geq 1300\text{N}$	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$ (7.5mm) $\geq 1500\text{N}$ (7.8mm) $\geq 1600\text{N}$ (8.3mm) $\geq 1800\text{N}$ (8.7mm) $\geq 1900\text{N}$ (9.0mm) $\geq 2000\text{N}$ (9.2mm) $\geq 2100\text{N}$ (9.5mm) $\geq 2100\text{N}$ (10mm) $\geq 2200\text{N}$ (10.5mm) $\geq 2200\text{N}$ (11mm) $\geq 3300\text{N}$ (12.0mm) $\geq 3700\text{N}$ (14.0mm) $\geq 5000\text{N}$ $\geq 45\text{N/mm}^2 / \geq 460\text{kg/cm}^2$ V.Moyenne Grespor : 52N/mm^2
 NP EN ISO 10545-6	RÉSISTANCE À L'ABRASION PROFONDE	CARREAU NON ÉMAILLÉ $\leq 175\text{mm}^3$	130mm^3
 NP EN ISO 10545-7	RÉSISTANCE À L'ABRASION DE SURFACE	CARREAU ÉMAILLÉ - A INDIQUER LA CLASSIFICATION DE L'ABRASION	INDIQUER POUR CHAQUE RÉFÉRENCE
 NP EN ISO 10545-8	DILATATION THERMIQUE LINÉAIRE $(\times 10^{-6} \text{K}^{-1})$		$\leq 7 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$
 NP EN ISO 10545-9	RÉSISTANCE AUX ÉCARTS THERMIQUES		RESISTANT
NP EN ISO 10545-11	RÉSISTANCE TRESSAILLAGE	EXIGENCE POUR LES CARREAUX ÉMAILLÉS	GARANTIE
 NP EN ISO 10545-12	RÉSISTANCE AU GEL	NE DOIT PAS PRÉSENTER D'ALTERATIONS CONSIDÉRABLES DE LA SURFACE	RESISTANT
 NP EN ISO 10545-13	RÉSISTANCE AUX PRODUITS D'ENTRETIEN MENAGERS ET PRODUITS CHIMIQUES POUR PISCINE	MINIMUM CLASS B	GARANTIE
 NP EN ISO 10545-13	RÉSISTANCE AUX ACIDES ET BASES DE FAIBLE/ HAUTE CONCENTRATION	A INDIQUER LA CLASSIFICATION A RESISTANCE AUX ACIDES ET BASES DE FAIBLE CONCENTRATION / FACULTATIF POUR LA RESISTANCE AUX ACIDES ET BASES DE HAUTE CONCENTRATION	A CONFIRMER
 NP EN ISO 10545-14	RÉSISTANCE AUX TACHES	CARREAUX ÉMAILLÉS - MIN CLASSE 3 CARREAUX NON ÉMAILLÉS : DECLARER VALEUR	GARANTIE $\geq$ CLASSE 2
 NP EN ISO 10545-15	LIBÉRATION DE CADMIUM ET PLOMB	POUR SURFACES SPÉCIALES (EX. PLAN DE TRAVAIL DE CUISINE)	ESSAI SUR DEMANDE
 DIN 51130 / 51097 / ENV 12633/ BS7976-2	ANTI GLISSE**	ESSAI SUR DEMANDE	R11 C



AUCUNE RECLAMATION NE SERA ACCEPTÉE APRES LA POSE DU CARRELAGE

** TESTS EFFECTUES PAR DES LABORATOIRES EXTERIEURS ACCREDITES A LA DISPOSITION DE TOUTE PERSONNE INTERESSEE AUPRES DE NOS BUREAUX; PAVIGRES EST DISPONIBLE POUR CONFIRMER DANS SES LABORATOIRES LES CARACTERISTIQUES D'UN LOT DE MARCHANDISES ACHETÉES SUR DEMANDE.



	Carreaux céramiques pour revêtements de sol	Statut : Fabricant Raison Sociale : PAVIGRES CERAMICAS SA Adresse : Apartado 42 - 3781 - ANADIA- Portugal
Produits de la gamme/série GRESPOR/TECNICO UNI & PORPHYRÉ pour le fabricant PAVIGRES CERAMICAS SA		

Seul le site internet du CSTB fait foi, pour vérifier les classements UPEC indiqués, merci de consulter le site www.cstb.fr

Dimensions	Epaisseur	Coloris	Classement UPEC	Réf.	Gel (1)	Groupe
297 x 297	8.3	Gala	U4 P4 E3 C2	E392	S	B1a
297 x 297	8.3	Malveira	U4 P4 E3 C2	E 344	S	B1a
297 x 297	8.3	Troia	U4 P4 E3 C2	E 322	S	B1a
297 x 297	8.3	Obidos	U4 P4 E3 C2	E 343	S	B1a
297 x 297	8.3	Cascais	U4 P4 E3 C2	E 329	S	B1a
297 x 297	8.3	Guia	U4 P4 E3 C2	GG6E	S	B1a
297 x 297	8.3	Buzios	U4 P4 E3 C2	GG9E	S	B1a
297 x 297	8.3	Salema	U4 P4 E3 C2	GG8E	S	B1a
297 x 297	8.3	Costa nova	U4 P4 E3 C2	GG5E	S	B1a
297 x 297	8.3	Avis	U4 P4 E3 C2	E377	S	B1a
297 x 297	8.3	Malveira	U4 P4 E3 C2	E 344	S	B1a
297 x 297	8.3	Cascais	U4 P4 E3 C2	E 329	S	B1a
297 x 297	8.3	Troia	U4 P4 E3 C2	E 322	S	B1a
297 x 297	8.3	Obidos	U4 P4 E3 C2	E 343	S	B1a
297 x 297	8.3	Branco neve	U4 P4 E3 C2	E398	S	B1a
297 x 297	8.3	Cinza	U4 P4 E3 C2	E 311	S	B1a
297 x 297	8.3	Onix	U4 P4 E3 C2	GG4E	S	B1a
297 x 297	8.3	Mogano	U4 P4 E3 C2	GG2E	S	B1a
297 x 297	8.3	Areia	U4 P4 E3 C2	GG1E	S	B1a
297 x 297	8.3	Cinza	U4 P4 E3 C2	E 311	S	B1a
297 x 297	8.3	Branco neve	U4 P4 E3 C2	E398	S	B1a

(1) S : Satisfaisant selon essai normalisé - NR : Non revendiqué

RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO . ANTI-SLIP FEATURES (SLIPERINESS) . RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO . ANTI-GLISSE . Gleitwiderstand

• CAMPO OPERACIONAL COM PERIGO DE DESLIZE (TESTE EM SUPERFÍCIE INCLINADA).
OPERATION FIELD WITH SLIP DANGER (TEST ON INCLINE SURFACE).
CAMPO OPERACIONAL CON PELIGRO DE DESLIZAMIENTO (TEST EN SUPERFICIE INCLINADA).
CHAMPS OPÉRATIONNELS AVEC RISQUE DE GLISSE (TEST EN SURFACE INCLINÉE).
ARBEITSBEREICH MIT RUTSCHGEFAHR (TEST AUF SCHIEFER EBENE).

DIN 51130 ZONA INDUSTRIAL INDUSTRIAL AREA POLIGONO INDUSTRIAL ZONE INDUSTRIELLE GEWERBEREICH					
	$\geq 6^{\circ} - 10^{\circ}$	$\geq 10^{\circ} - 15^{\circ}$	$\geq 15^{\circ} - 27^{\circ}$	$\geq 27^{\circ} - 35^{\circ}$	$\geq 35^{\circ}$
	R9	R10	R11	R12	R13

DIN 51097 ZONA "PE DESCALÇO" BARE-FOOT AREA ZONA "PIE DESNUDO" ZONE "PIED-NU" "BARFUSS" BEREICH			
	$\geq 12^\circ$	$\geq 18^\circ$	$\geq 24^\circ$
	A	B	C

• OS ÂNGULOS DE INCLINAÇÃO INDICADOS SERVEM EXCLUSIVAMENTE PARA ATRIBUIÇÃO DOS GRUPOS DE AVALIAÇÃO E NÃO SÃO EQUIPARADOS COM OS ÂNGULOS DE INCLINAÇÃO DE DECLIVES/RAMPAS.
THE INDICATED INCLINE ANGLES ARE JUST FOR CLASSIFICATION OF THE VALUATION GROUPS, AND THEY DON'T MATCH TO THE INCLINE ANGLES OF SLOPS.
LOS ÂNGULOS DE INCLINACIÓN INDICADOS SIRVEN EXCLUSIVAMENTE PARA LA ATRIBUCIÓN DE LOS GRUPOS DE VALORACIÓN Y NO SON EQUIPARABLES CON LOS ÂNGULOS DE INCLINACIÓN DE DECLIVES/RAMPAS.
LES ANGLES D'INCLINAISON INDIQUEES SONT EXCLUSIVEMENT POUR L'ATTRIBUTION DES COMPARATIFS AVEC LES ANGLES D'INCLINAISON DE PENTES/RAMPES.
DIE ANGEgebenEN NEIGUNGSWINKEL DIENEN AUSSCHLIESSLICH ZUR ZUORDNUNG DER BEWERTUNGSGRUPPEN UND SIND NICHT MIT DEN NEIGUNGSWINKELN VON SCHRÄGEN/RAMPEN GLEICHZUSETZEN.