

CERTIFICACIONES UPEC

UPEC CERTIFICATIONS

La certificación, establecida por el CSTB francés, exige un control sobre los productos certificados por esta y su marcaje, comprobado mediante auditorías anuales.

Para la clasificación de las baldosas se utilizan cuatro letras acompañadas de números (del 0 al 4). Cada letra de UPEC hace referencia a una característica concreta del material:

U – Resistencia al desgaste.

P – Resistencia a la perforación / rotura.

E – Resistencia a los efectos de la humedad.

C – Resistencia a agentes químicos y manchas.

Los códigos UPEC asignan a cada letra un valor numérico que varía de 0 a 3 o 4. Cuanto mayor sea el número mayor será la resistencia correspondiente.

Cualquier información específica, así como los productos certificados por **TODAGRES** se pueden encontrar en la web del CSTB.



Para más información,
visite la web CSTB
For more information,
please visit CSTB website

Suivant le local à carreler, il convient de choisir le carrelage adapté.

Des tests effectués par le CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment) sur les carreaux céramiques permet de leur attribuer un classement NF UPEC qui a pour but d'exprimer si un carrelage est approprié à un type de local déterminé.

U – Comme Usure, Usure à la marche.

P – Comme Poinçonnement,

Chute d'objets, déplacement de meubles, chaise à roulettes,
engins de manutentions.

E – Comme Eau Comportement à l'eau.

C – Comme Chimie.

Tenue aux tâches et agents chimiques

Les locaux sont caractérisés par ce classement UPEC à 4 lettres munies d'indices croissants (exemple : U3 P3 E3 C2) correspondants à des sévérités d'usage croissants.

Les carreaux sont caractérisés par ces 4 lettres UPEC , chacune associée à une valeur numérique comprise entre 1 et 4 correspondant au degré de résistance. Plus le chiffre est élevé, plus la résistance est importante.

Un carreau est adapté à un local quand le classement UPEC de ce carreau est au moins égal à celui du local considéré. Pour plus d'information sur le CSTB ou sur les produits certifiés par **TODAGRES** visiter la web www.cstb.fr

FORMATO SIZES	SERIE SERIE	COLOR COLOR	ACABADO FINISH			UPEC
80X80	CEMENTI	BEIGE, BLANCO, MARENGO, NEGRO, PERLA	LAPADO	NATURAL	-	4332
	CONCRETE	ANTRACITA, ARENA, BLANCO, GRIS, PERLA, TAUPE	LAPADO	NATURAL	SATINADO	4332
	HABITAT	ANTRACITA, BLANCO, CREMA, GRIS, TAUPE	LAPADO	NATURAL	SATINADO	4332
	RAIN	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, WHITE	LAPADO	NATURAL	-	4332
	VIP	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, PORLAND, PULPIS, WHITE	LAPADO	NATURAL	-	4332
60X60	CEMENTI	BEIGE, BLANCO, NEGRO, PERLA	LAPADO	NATURAL	-	44+32
	CITY 14MM	BLACK, BROWN, GREY, PEARL, PULPIS, WHITE, BEIGE	-	NATURAL	-	44S32
	CONCRETE	ANTRACITA, ARENA, BLANCO, PERLA, TAUPE	LAPADO	NATURAL	SATINADO	44+32
	COLORS (TODATECH)	BLACK, BLUE, GREEN, ORANGE, RED, WHITE, YELLOW	-	NATURAL	-	44+32
	HABITAT	BLANCO, ARENA, TAUPE, PERLA, GRIS, ANTRACITA	LAPADO	NATURAL	SATINADO	44+32
	KRONOS	ANTRACITA, BLANCO, CREMA, GRIS, TAUPE	-	NATURAL	-	44+32
	MANHATTAN	BEIGE, VISON	LAPADO	NATURAL	-	44+32
	PALAZZO	BARBERINI, BELVEDERE, PITTI, SANTELMO, VERSALLES	-	NATURAL	-	44+32
	PALAZZO 14 MM	BARBERINI, BELVEDERE, PITTI, REAL, SANTELMO, VERSALLES	-	NATURAL	-	44S32
	LARA (TODATECH)	LARA	-	NATURAL	-	44+32
	RAIN	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, WHITE	LAPADO	NATURAL	-	44+32
	SABBIA 14MM	BEIGE, CREMA, GRIS, MARRON, NEGRO, PERLA	-	NATURAL	-	44S32
	STONE	BEIGE, BLACK, LIQUEN, PEARL, PLATINUM	LAPADO	NATURAL	-	44+32
	VIP	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, PORLAND, PULPIS, WHITE	LAPADO	NATURAL	-	44+32
30X60	CEMENTI	BEIGE, BLANCO, NEGRO	LAPADO	NATURAL	-	4332
	CONCRETE	ANTRACITA, ARENA, BLANCO, GRIS, PERLA, TAUPE	LAPADO	NATURAL	SATINADO	4432
	HABITAT	ANTRACITA, BLANCO, CREMA, GRIS, TAUPE	LAPADO	NATURAL	SATINADO	4432
	LARA (TODATECH)	LARA	-	NATURAL	-	4332
	MANHATTAN	BEIGE, VISON	LAPADO	NATURAL	-	4332
	PALAZZO	BARBERINI, BELVEDERE, PITTI, REAL, SANTELMO, VERSALLES	-	NATURAL	-	4332
	PALAZZO BOCCIATTO	BARBERINI, BELVEDERE, SANTELMO, VERSALLES	-	NATURAL	-	4332
	RAIN	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, WHITE	LAPADO	NATURAL	-	4332
	STONE	BEIGE, BLACK, LIQUEN, PEARL, PLATINUM	LAPADO	NATURAL	-	4332
	VIP	BEIGE, BLACK, BROWN, GREY, PEARL, PORLAND, PULPIS, WHITE	LAPADO	NATURAL	-	4332
30X30	STONE	BEIGE, BLACK, LIQUEN, PEARL, PLATINUM	LAPADO	NATURAL	-	44+32