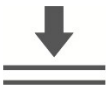
SERIE ARRECIFE

Jade-Zafiro

exagres
TECHNICAL SOLUTIONS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA Gres extruido porcelánico, según UNE-EN 14411, grupo AIa, esmaltado *Extruded porcelain tiles, according to EN 14411, group AIa. glazed*				
NORMA *TEST*		DESCRIPCIÓN *DESCRIPTION*	REQUISITOS *STANDARDS*	RESULTADOS *RESULTS*
ISO 10545-2		**Dimensiones / *Sizes*** Longitud y anchura *Lenght and width* Espesor *Thickness* Rectitud de lados *Straightness of sides* Ortogonalidad *Rectangularity* Planaridad *Surface Flatness*	 ±2% ± 10% ± 0,6% ± 1,0 % ± 1,5 %	Garantizado *Guaranteed*
ISO 10545-3		Absorción de agua *Water absorption*	E ≤0.5%	≤ 0.5%
ISO 10545-4		Fuerza de rotura *Breaking strength*	≥ 1300 N	≥ 1800 N
		Resistencia a la flexión *Modulus of rupture*	≥ 28 N/mm^2	≥ 30 N/mm^2
ISO 10545-9		Resistencia al choque térmico *Resistance to thermal shock*	Exigida *Required*	Garantizado *Guaranteed*
ISO 10545-11		Resistencia al cuarteo *Crazing resistance*	Exigida *Required*	Garantizado *Guaranteed*
ISO 10545-12		Resistencia a la helada *Frost resistance*	Exigida *Required*	Garantizado *Guaranteed*
ISO 10545-13		Resistencia a los agentes químicos *Chemical resistance*	Mín. B *Min. B*	A/LA/HA
ISO 10545-14		Resistencia a las manchas *Stain resistance*	Mín. clase 3 *Min. class 3*	Clase 5 *Class 5*

SERIE ARRECIFE
Jade-Zafiro

exagres
TECHNICAL SOLUTIONS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA Gres porcelánico de pasta blanca, según UNE-EN 14411, grupo BIa, esmaltado y rectificado *Dust pressed white body porcelain tile, according to EN 14411, group BIa, glazed and rectified*				
NORMA *TEST*		DESCRIPCIÓN *DESCRIPTION*	REQUISITOS *STANDARDS*	RESULTADOS *RESULTS*
ISO 10545-2		**Dimensiones / *Sizes*** Longitud y anchura *Lenght and width* Espesor *Thickness* Rectitud de lados *Straightness of sides* Ortogonalidad *Rectangularity* Planaridad *Surface Flatness*	 ±0,6% ±2mm ± 5% ±0,5mm ± 0,5% ±1,5mm ± 0,5 % ±2mm ± 0,5 % ±2mm	Garantizado *Guaranteed*
ISO 10545-3		Absorción de agua *Water absorption*	E ≤0,5%	≤ 0,5%
ISO 10545-4		Fuerza de rotura *Breaking strength*	≥ 1300 N	≥ 1300 N
		Resistencia a la flexión *Modulus of rupture*	≥ 35 N/mm^2	≥ 35 N/mm^2
ISO 10545-7		Resistencia a la abrasión superficial *Resistance to surface abrasion*	1-5	4 *Jade/zafiro*
ISO 10545-9		Resistencia al choque térmico *Resistance to thermal shock*	Exigida *Required*	Garantizado *Guaranteed*
ISO 10545-11		Resistencia al cuarteo *Crazing resistance*	Exigida *Required*	Garantizado *Guaranteed*
ISO 10545-12		Resistencia a la helada *Frost resistance*	Exigida *Required*	Garantizado *Guaranteed*
ISO 10545-13		Resistencia a los agentes químicos *Chemical resistance*	Mín. B *Min. B*	A/LA/HA
ISO 10545-14		Resistencia a las manchas *Stain resistance*	Mín. clase 3 *Min. class 3*	Clase 5 *Class 5*
EN 16165 ANEXO C		Resistencia al deslizamiento (péndulo) *Slip Resistance (pendulum test)*	Exigida (C.T.E) *Required (C.T.E)*	Liso: Clase 1 *Smooth: Class1* Antideslizante: Clase 3 *Anti-silp: Class 3*
EN 16165 ANEXO B		Resistencia al deslizamiento (rampa pie calzado) *Slip Resistance (shod ramp test)*	-	Liso: R9 *Smooth: R9* Antideslizante: R11 *Anti-silp: R11*
EN 16165 ANEXO A		Resistencia al deslizamiento (rampa pie descalzo) *Slip Resistance (barefoot ramp test)*	-	Antideslizante: C *Anti-silp: C*