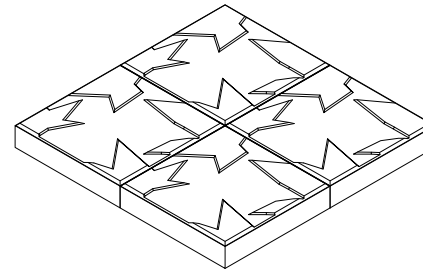


CARACTERÍSTICAS

MATERIAL	hormigón bicapa vibropresado	MATERIAL	vibrated/pressed cast stone
COLOR	gris verdoso	COLOUR	greenish grey
ACABADO	salido de molde y bruñido	FINISH	out of the mould and burnished
COLOCACION	sobre mortero (R.min. 100kg/m ²)	FIXING	on mortar (R.min. 100kg/m ²)
PESO	3.4 kg baldosa	WEIGHT	3.4 kg piece
PALET	120x120 17.28 m ² / palet	PALLET	120x120 17.28 m ² / pallet

DISEÑO / DESIGN Esteve Terradas, Robert Terradas,
Marc Arnal, arquitectes

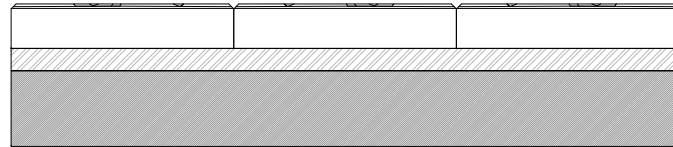


DIAGONAL®

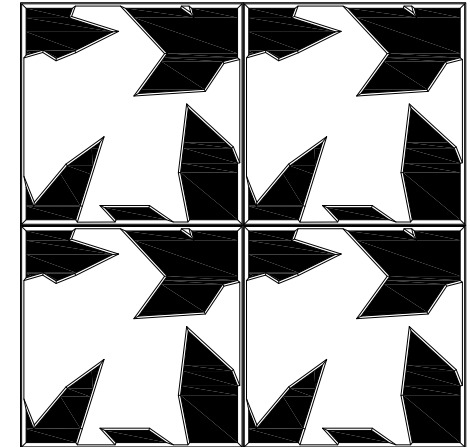
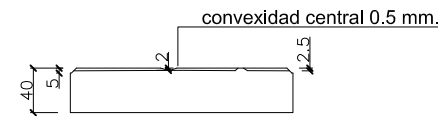
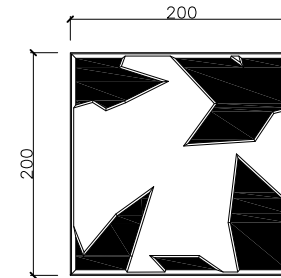
COLOCACION

GEOMETRIA

ESCALA 0 MM 100 MM



PANOT (4 cm.)
mortero / mortar 3 a 5 cm.
(Rmin. 100 hg/m²)
tierra compactada
u hormigón (H-250)
compacted soil
or concrete (H-250)



FICHA TÉCNICA según UNE-EN 1339/2004 TECHNICAL FILE UNE-EN 1339/2004

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS MECHANICAL AND PHYSICAL PROPERTIES	CLASE MÁS EXIGENTE DEMANDING MORE CLASS	PANOT	
Absorción de agua Water absorption	Clase 2 / Class 2 Marcado B / Marked B	≤6%	4.8%
Resistencia al hielo-deshielo Frost resistance	Clase 3 / Class 3 Marcado D / Marked D	≤1.0 Kg./m ²	0.1 Kg./m ²
Resistencia a la flexión Flexural resistance	Clase 3 / Class 3 Marcado U / Marked U	≤5MPa	6MPa
Carga máxima puntual de rotura Maxima point breaking load		8 kN 814 Kg	
Resistencia al desgaste por abrasión Friction wear resistance	Clase 4 / Class 4 Marcado I / Marked I	≤ 20 mm	≤ 17 mm
Reacción al fuego Fire resistance		totalmente ignífugo completely flameproof	
Resistencia al deslizamiento / resbalamiento Creep and slip resistance	Clase 3 / Class 3	Rd>45	Rd 65
Actividad fotocatalítica Photocatalytic activity		totalmente ignífugo Actividad > 4% (NOx)	
Áridos reciclados Recycled aggregates			>5%
Índice de reflectancia Reflectance value			>0.25
Estabilidad cromática Chromatic stability			Si / Yes

AGREGACION

