



LOSETAS

Son productos fabricados por Pisos El Águila que disponen de una textura, acabado y color que son una perfecta réplica de la belleza de las piedras naturales, pero mejorando sus características estéticas y funcionales. Gracias a la combinación de procesos de fabricación industrial y acabados artesanales, cada pieza es única e irrepetible.



COMPOSICIÓN

UNICAPA

(La misma composición en toda su masa)
Compuesta de Cemento Blanco Pórtland, pigmentos importados y agregados naturales.

CARACTERÍSTICAS

- Cada pieza es única y fabricada artesanalmente.
- Baja absorción térmica, ideales para caminar sin calzado.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Resistentes a los agentes atmosféricos.
- Alta resistencia a los impactos.
- Piezas destonalizadas que replican a las piedras naturales.
- Fácil mantenimiento.
- Durabilidad.

ÁREAS DE INSTALACIÓN

- Espacios interiores y exteriores, residenciales o turísticas, ambientes rústicos o modernos, instaladas como pavimentos para suelos.
- Por sus características de absorción de calor son especiales para áreas de piscinas, casas de descanso, hoteles de playa, caminamientos, pérgolas, terrazas, balcones, plazas, jardines y patios entre otros.
- Como elemento decorativo en diseño de jardines y paisajismo.

12 calle 6-23 zona 10, Guatemala, C.A.
Km. 11.5 Carretera Al Atlántico, Guatemala, C.A.
tel. (502) 2304-6262

Periférico zona 7, Plaza Astorga, Quetzaltenango, Guatemala, C.A.
tel. (502) 7767-6804



ABSORCIÓN TÉRMICA

Loseta de El Águila 1

Loseta de El Águila 2

Concreto Blanco

Concreto Gris



PRODUCTO	TEMPERATURA AMBIENTE	TEMPERATURA CONTACTO DESPUÉS DE 6 HORAS
LOSETA DEL ÁGUILA 1	24.0°C	33.5°C
LOSETA DEL ÁGUILA 2	24.0°C	33.7°C
CONCRETO BLANCO	24.0°C	42.2°C
CONCRETO GRIS	24.0°C	44.5°C

*La absorción térmica o temperatura de contacto fue medida sobre los productos con un termómetro infrarrojo sin contacto de tipo laser clase IIIA, luego de 6 horas de exposición a los rayos solares en similares condiciones y a una temperatura ambiente de 24°C. Se puede considerar un producto agradable al tacto, cuando la temperatura que posee no sobrepasa a la temperatura corporal media (<37°C).

DATOS TÉCNICOS

TEXTURAS	FORMATOS	UNIDADES (U/M ²)	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO SEGÚN DIN 51130	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO SEGÚN UNE-EN12600:2003
*PIETRA **CORALINA	60.0 x 90.0 x 4.0 (+/- 3mm)	1.85	*R12 **R11	C2
	80.0 x 80.0 x 4.0 (+/- 3mm)	1.56	*R12 **R11	C2
	60.0 x 60.0 x 4.0 (+/- 3mm)	2.77	*R12 **R11	C2
	30.0 x 60.0 x 4.0 (+/- 3mm)	1.55	*R12 **R11	C2
	50.0 x 50.0 x 3.0 (+/- 3mm)	4	*R12 **R11	C2
	20.0 x 80.0 x 4.0 (+/- 3mm)	6.25	*R12 **R11	C2
ROMA SERENA RIGATTO	50.0 x 50.0 x 3.0 (+/- 3mm)	4	R11	C2
LAJA NATURA	50.0 x 50.0 x 3.0 (+/- 3mm)	4	R11	C2
	25.0 x 50.0 x 3.0 (+/- 3mm)	8	R11	C2
	25.0 x 25.0 x 3.0 (+/- 3mm)	16	R11	C2

Resistencia a la flexión (kg/cm ²)	43.5
Resistencia a la compresión (ASTM C-39) (N/mm ²)	34.04