



Revestimiento y tubería

BASALDES 72®



BASALTO FUNDIDO

A partir de basalto natural seleccionado fundido a 1300° con posterior recristalización, le confiere una gran resistencia a la abrasión, ataque químico y un mejor deslizamiento.

BALDOSAS estándar	
DIMENSIONES (mm)	ESPESOR (mm)
200 x 100 200 x 200 250 x 250 300 x 300	22, 30, 40, y 50

BALDOSAS con agujeros	
DIMENSIONES (mm)	ESPESOR (mm)
200 x 100 200 x 200 250 x 250	30

BALDOSAS hexagonales
 <p>ø 200 inscrito Espesor 30 mm</p>

Bajo demanda: Baldosas Radiales y Baldosas para suelos industriales con diferentes dibujos en superficie antideslizante.

DATOS TÉCNICOS

DUREZA (media)	DENSIDAD gr/cm ³	RESISTENCIA ABRASIÓN	CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	DILATACIÓN TÉRMICA	TEMPERATURA TRABAJO
720 Vickers	2,90	3-4 cm ³ / 50 cm ² (máx.) (DIN 52108)	1,1-1,7 W/m.K	9 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ 2-400 °C	Normal: 400 °C (máx:600°C sin cambios bruscos)

ANÁLISIS (media)

Al ₂ O ₂	Zr O ₂	Si O ₂	Fe ₂ O ₂ y Fe O	Ca O	Mg O	K ₂ O	Na ₂ O	Ti O ₂
Ca O	--	43-55%	9-14%	10-12%	8-12%	3-5%	3-5%	2-3%

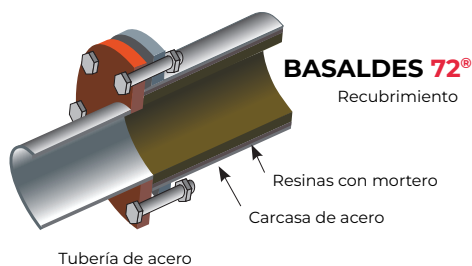
TUBERÍAS

DIÁMETROS INTERNOS	desde 25 mm hasta 610 mm
--------------------	--------------------------

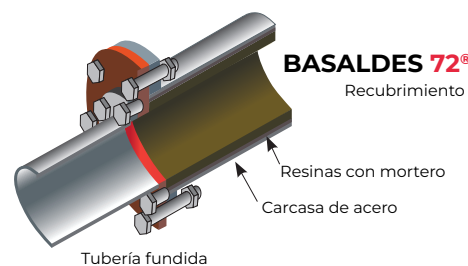
POSIBLES CODOS

Radios	750	1000	1500	2000	2500	3000
90°	90°	60°	45°	45°	30°	
Angulos	60°	60°	45°	30°	30°	15°
	45°	45°	30°	15°	15°	--

BRIDAS PARA ADAPTAR LA INSTALACIÓN



Brida de Conversión
Brida mecanizada ciega en su interior. Diámetro para adaptarse a la brida existente.



Brida Intermedia
Brida con orificios para atornillar el tubo cerámico y con rosca. Orificios ciegos para atornillar en la instalación a la brida existente.

BASALDES 72®



Revestimiento y
tubería

