

Cosentino Industrial, S.A.U.
Departamento de Producto

Solar Reflectance Index | SRI - Dekton®

Con el objeto de poder determinar el SRI de DEKTON®, se han seleccionado los siguientes colores según la Familia Técnica a la que pertenecen. El ensayo es difícil de realizar en algunos colores debido a su diseño. Se han enviado a ensayar a dos laboratorios externos a Cosentino®: Laboratorio TCNA "Tile Council of North America" y Laboratorio Tecnalia.

Rango de color	Familia Técnica	Color seleccionado	SRI
Muy oscuros	I	Domoos	7
		Sirocco	52
Grisés	I	Kreta (Patrón claro)	43
		Kreta (Patrón oscuro)	33,7
Blancos	II	Zenith	87,7
		Ariane	98,6
		Halo	89,4
		Rem	82,7
Cremas	III	Aeris	83,8
		Edora	75,4
		Danae	81

Los resultados de los valores de SRI, ensayados en dichos laboratorios, se pueden consultar en los siguientes informes de ensayos: TCNA-0124-17; 092975-001.1; 092975-002.1; 092975-003.1; 092975-004.1; 092975-005.1; 092975-015.1; 102878-002.1 y 102878-002.2.

AUTODECLARACIÓN

Solar Reflectance Index | SRI - Dekton®

DEKTON®

OCTUBRE 2022

Como información, indicamos en la siguiente tabla los valores aceptados de SRI para obtener puntos LEED o VERDE:

Aceptación SRI LEED		Aceptación SRI VERDE	
Cubierta plana	Cubierta inclinada	Cubierta plana	Cubierta inclinada
≥ 82 %	≥ 39 %	≥ 70 %	≥ 50 %

Firmado por:



Cristina Guerra
Responsable de Certificación
Departamento de Producto

COSENTINO®

Ctra. Baza - Huércal Overa, Km. 59 - 04850 Cantoria - Almería (España)
Teléfono: +34 950 444 175 - Fax: +34 950 444 226
info@cosentino.com - www.cosentino.com