

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTO

Laboratorio de Calidad

MODELO
45X45 FS NIJAR
TIPO DE BASE
PAVIMENTO GRUPO BIIa

Especificaciones Técnicas de la Base		Norma	Valor Estándar	Cumple con especificaciones
	Dimensiones	ISO 10545-2	$\pm 0.6 \%$	SI
	Grosor		$\pm 5 \%$	SI
	Rectitud de los Lados		$\pm 0.5 \%$	SI
	Planaridad		$\pm 0.5 \%$	SI
	Ortogonalidad		$\pm 0.5 \%$	
	Absorción de agua	ISO 10545-3	$3 < AA < 6 \%$	SI
	Fuerza de rotura	ISO 10545-4	$> 1000 \text{ N}$	SI
	Resistencia a la flexión		$> 22 \text{ N/mm}^2$	SI
	Resistencia a la helada	ISO 10545-12	NO RESISTE	SI
	Coeficiente térmico de dilatación lineal	ISO 10545-8	$9 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	SI

Especificaciones Técnicas de la Superficie		Norma	Valor Estándar	Cumple con especificaciones
	Coeficiente de antideslizamiento	DIN-51130	R-10	SI
		UNE-ENV-12633	Clase 2	SI
	Resistencia a la abrasión (PEI)	ISO 10545-7	4	SI
	Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545-6	-	-
	Dureza (escala MOHS)	EN-101	6	SI
	Resistencia a los ácidos y álcalis (Excepto HF y sus compuestos)	ISO 10545-13	GLA/GLA	SI
	Resistencia al cuarteo	ISO 10545-11	RESISTE	SI
	Resistencia al manchado	ISO 10545-14	5	SI
	Calidad de la superficie	ISO 10545-2	$> 95 \%$	SI

EL PRODUCTO SE ADECUA A LOS ESTANDARES DE LA NORMA ISO 13006