Ficha técnica

Producto: Loseta cerámica esmaltada de gran formato marca **KerAion.**
Aplicación: Revestimiento anti ácido para mesas y paredes lisas
Color: Blanco 78500
Formato: Todos los formatos
Fabricante: Deutsche Steinzeug
Estado ficha: 18.05.2015 (según fábrica)

Propiedades físicas

Características	Valor exigido por la norma de producto UNE EN14411	Norma de ensayo aplicable EN ISO ….	Resultado obtenido
Absorción del agua. *Water absorción.*	<3,0 %	EN ISO 10545-3	0,7%
Resistencia a la flexión. *Breaking strenght.*	Min. 23 N/mm^2	EN ISO 10545-4	35 N/mm^2
Resistencia a la abrasión. *Abrasion resistece.*		EN ISO 10545-7	4
Coeficiente lineal de dilatación a una temperatura de hasta 100ºC en K^{-1}. *Linear termal expansion coefficient.*		EN ISO 10545-8	5,2x 10^6
Resistencia al choque térmico. Thermal shock resistance.	Exigido *Required*	10545-9	Resistente *Resists*
Resistencia al rallado. *Crazing resistance.*	Exigido *Required*	10545-11	Resistente *Resists*
Resistencia a heladas. *Frost resistance.*	Exigido *Required*	10545-12	Resistente *Resists*
Resistencia al fuego. *Fire resistance.*		UNE EN 13823 A1	No combustible *Resists*
Peso m^2 **Weight m^2**			18 Kg/m^2
Reistente a la radiación UVA *Resistance to UV Light*			Resistente *Resists*

Ficha técnica

Producto: Loseta cerámica esmaltada de gran formato marca **KerAion.**
Superficie: Revestimiento anti ácido para mesas y paredes lisas
Color: Blanco 78500
Formato: Todos los formatos.
Fabricante: Deutsche Steinzeug
Estado ficha: 18.05.2015 (según fábrica)

Propiedades químicas

Características	Valor exigido por la norma de producto UNE EN14411	Norma de ensayo aplicable EN ISO ….	Resultado obtenido
Resistencia a ácidos y bases a alta concentración. *Chemical resistance.*		10545-13	GHA*
Resistencia a los productos químicos domésticos y sales de tratamientos de piscinas. *Resistance to Chemicals for household use and swimmingpool Salts.*	Min. GB	10545-13	GA
Resistencia al manchado. *Stain resistance.*	Min. 3	10545-14	Clase 5

*GHA = Sin efecto en loseta esmaltada (Según clasificación en UNE EN14411)

Seguridad al pisado

Características	Según
Nivel antideslizante (aplicación en zona industrial). *Skid resistance (industrial application).*	DIN 51 130
Nivel antideslizante (aplicación en baños públicos). *Skid resistance (industrial aplication).*	DIN 51 097

GeproPlus 2006, S. L
Pol. Ind. Neinor Edificio 10 Nave 7 · 28880 Meco · Madrid · Tlf: +34 918 307 245
Email: geproplus@@geproplus.com · Web: www.geproplus,.com