

Технические характеристики

Технические характеристики по Европейским нормам EN 14411 A1b, Anhang A
Действительны для всех сортровок коллекции DACKEL

Декларация о производительности	EU Nr. 305/2011	IB 0001
Физические свойства		
Водопоглощение	EN ISO 10545-3	< 1,5 %
Прочность на изгиб	EN ISO 10545-4	> 35 N/mm ²
Разрывная нагрузка	EN ISO 10545-4	> 1.666 N
Стойкость к истиранию	EN ISO 10545-6 (ugl) EN ISO 10545-7 (gl)	PEI 4
Тепловое расширение	EN ISO 10545-8	5,5 x 10 ⁻⁶ mmK ⁻¹
Термическая стойкость	EN ISO 10545-9	соответствует
Устойчивость к трещинам	EN ISO 10545-11	соответствует
Морозостойкость	EN ISO 10545-12	соответствует
Химические свойства		
Устойчивость к слабо-концентрированным кислотам и щелочам	EN ISO 10545-13	ULA
Устойчивость к высоко-концентрированным кислотам и щелочам	EN ISO 10545-13	UHA
Устойчивость к бытовым чистящим средствам и добавкам в бассейнах	EN ISO 10545-13	UA
Устойчивость к пятнам	EN ISO 10545-14	4
Свойства по DIN 18515		
Частотное распределение размеров пор. Макс. радиус распр. пор gr (Протокол испытания 0502-16 Interbau Si III)	DIN 18515-1	≥ 0,20 µm
Средний объем пор V _p (Протокол испытания 0502-16 Interbau Si III)	DIN 18515-1	≥ 20 mm ³ /g (41,65 mm ³ /g)

SDS trade GmbH
Zur Hainbuche 2b
35043 Marburg

T +49 6424 3050815
F +49 6424 3050814

info@sds-trade.de
www.sds-keramik.de

