

INFORME Nº / REPORT Nº 1

00010941

Fecha 02/09/2020

MUESTRA / SAMPLE: CATANIA PERLA R

ISO 10545-2 DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL / DIMENSIONS AND SURFACE QUALITY

FORMATO NOMINAL

(mm)

FORMATO REAL

Pasta Blanca 31.5x100 R

ESPESOR 9.5

ISO 10545-3 ABSORCIÓN DE AGUA / WATER ABSORTION

BIII

ISO 10545-4 RESISTENCIA A LA FLEXION / BENDING STRENGTH

>18%

(N/mm²)

FUERZA ROTURA / BREAKING STRENGTH

>800

ISO 10545-7 RESISTENCIA A LA ABRASIÓN / RESISTANCE TO ABRASIÓN

PND/NPD

ISO 10545-8 DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL / LINEAR THERMAL EXPANSION

<6x10⁻⁶

(°C⁻¹)

ISO 10545-9 RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO / RESISTANCE TO THERMAL SHOCK

Resiste

ISO 10545-11 RESISTENCIA AL CUARTEO / CRAZING RESISTANCE

Resiste

ISO 10545-12 RESISTENCIA A LA HELADA / FROST RESISTANCE

ISO 10545-13 RESISTENCIA QUÍMICA / CHEMICAL RESISTANCE

PRODUCTOS DE LIMPIEZA DOMÉSTICA / DOMESTIC CLEANING PRODUCTS

GA

SALES PARA PISCINA / SWIMMING POOL SALT

GA

ÁCIDOS Y BASES BAJA CONCENTRACIÓN / ÁCIDOS AND BASES LOW CONCENTRATION

GLA

ISO 10545-14 RESISTENCIA A LAS MANCHAS / STAIN RESISTANCE

CLASE 5

EN 101:1991 DUREZA AL RAYADO SUPERFICIAL SEGÚN MOHS

MOHS 7

SCRATCH HARDNESS ACCORDING TO MOHS

UNE ENV 12633:2003 RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO / SLIP RESISTANCE

Marcelino Gallén
Responsable de Laboratorio