



**CARACTERISTICAS TECNICAS GENERALES GRES PASTA ROJA
"CREMA TAIS 60X60"**

RESISTENCIA QUIMICA (SEGUN ISO 10545-13/14)

CARACTERISTICAS	EXIGIDO NORMA	CITHE TILES
ALTA CONCENTRACION ACIDOS Y ALCALIS	NO EXIGIDO	-
BAJA CONCENTRACION ACIDOS Y ALCALIS	NO EXIGIDO	-
RESISTENCIA A PRODUCTOS DE LIMPIEZA	MINIMO CLASE GB	CUMPLE NORMA
ADITIVOS PARA AGUAS DE PISCINAS	MINIMO CLASE GB	CUMPLE NORMA
RESISTENCIA A LAS MANCHAS	MINIMO CLASE 3	CUMPLE NORMA

DIMENSIONES (SEGUN ISO 10545-2)

CARACTERISTICAS	EXIGIDO NORMA	CITHE TILES
ORTOGONALIDAD	± 0,6%	CUMPLE NORMA
ESPEJOR	± 5%	CUMPLE NORMA
CURVATURA CENTRAL	± 0,5%	CUMPLE NORMA
CURVATURA LATERAL	± 0,5%	CUMPLE NORMA
ALABEO	± 0,5%	CUMPLE NORMA
LONGITUD Y ANCHURA	± 0,6%	CUMPLE NORMA

PROPIEDADES FISICAS (SEGUN ISO 10545-3/4/6/8/9/12)

CARACTERISTICAS	EXIGIDO NORMA	CITHE TILES
ABSORCION DE AGUA	>3% y ≤ 6%	CUMPLE NORMA
RESISTENCIA A LA FLEXION	≥ 22N/mm ²	CUMPLE NORMA
RESISTENCIA A LA HELADA	NO EXIGIDO	-
RESISTENCIA ABRASION PROFUNDA	MAXIMO 345mm ³	CUMPLE NORMA
COEFICIENTE DILATACION TERMICA LINEAL	NO EXIGIDO	-
RESISTENCIA AL CUARTEO	NINGUN DAÑO	NINGUN DAÑO
CARGA DE ROTURA	≥ 1100N	CUMPLE NORMA



**CARACTERISTICAS TECNICAS PROPIAS DEL MODELO
"CREMA TAIS 60X60"**

**DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN SUPERFICIAL DE BALDOSAS
ESMALTADAS (METODO PEI)**

RESULTADO: PEI III (ENSAYO REALIZADO SEGUN UNE-EN-ISO 10545-7)

DETERMINACION DE LA DUREZA AL RAYADO DE LA SUPERFICIE SEGUN MOHS

RESULTADO: MOHS 5 (ENSAYO REALIZADO SEGUN UNE 67-101-92)

DETERMINACION DE LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

RESULTADO: Clase 0 (ENSAYO REALIZADO SEGUN UNE-ENV 12633)