

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS "EXTRUIDO - ACIDO RESISTENTES PARA USO INDUSTRIAL"

AREA: CONTROL DE CALIDAD (PRUEBAS DESTRUCTIVAS AL PRODUCTO TERMINADO)

| FORMATO | | DIMENSION NOMINAL (CM) | PIEZAS POR m2 | PESO UNITARIO (Kg) | PESO POR PALLET | PIEZAS POR PALLET |
|---------|---------------|---------------------------|---------------|-----------------------|--------------------|-------------------|
| | I8 (LADRILLO) | 20X10X6.0 | 50.00 | 2.82 | 1,695.00 | 596.00 |
| | I4 (LOSETA) | 20X10X3.0 | 50.00 | 1.38 | 1,256.00 | 900.00 |
| | D2 (LOSETA) | 24.5 X 11.5 X 2.5 | 36.00 | 1.48 | 1,624.00 | 1088.00 |
| | D0 (LOSETA) | 24.5 X 11.5 X 1.8 | 36.00 | 1.00 | 1,166.00 | 1152.00 |
| | D6 (LOSETA) | 24.5 X 11.5 X 1.4 | 36.00 | 0.80 | 936.00 | 1152.00 |

| | | ESPECIFICACION DE REFERENCIA | | | |
|--|--------------------------------|--|--|--|--|
| CARACTERISTICAS FISICAS | REFERENCIA METODO DE PRUEBA | ISO 13006 (GRUPO AI) | ESPECIFICACION SANTA JULIA | | |
| ESPESOR (Desviación admisibe en % del promedio de cada azulejo) | ISO-10545-2 | ≤ 10% | DIFERENCIAL DEL V.N. ≤ .03pulg. = 0.76 mm | | |
| DIMENSIONES FACIALES (Desviacion admisible en % respecto a la dimension de trabajo) | ISO-10545-2 | ± 1.0% A un máximo de ± 2 mm | PROMEDIOS < 2.0% RANGO < 1.5% | | |
| ORTOGONALIDAD (Máxima desviación de ortogonalidad en % respecto a la dimensión de trabajo) | ISO-10545-2 | ± 1.0% | M ≤ 0.7% | | |
| DEFECTOS FACIALES | ISO-10545-2 | MINIMO 95% DE LOS AZULEJOS DEBEN ESTAR LIBRES DE DEFECTOS VISIBLES | GRADO ESTÁNDAR NO VISIBLE A 3.0 PIES (91.44 cm) | | |
| ABSORCION DE AGUA | ISO-10545-3 | ≤ 3.0% MAXIMO INDIVIDUAL 3.3% | ≤ 3.0% | | |
| U ANUIDA DE QUIDEDE/QUEQ | ISO-10545-2 | Curvatura de aristas, relacionada a los tamaños correspondientes de trabajo ± 0.5% | ≤ 0.5% EN BORDES | | |
| LLANURA DE SUPERFICIES | | Alabeo relacionado a la diagonal calculado de los tamaños de trabajo ± 0.8% | ≤ 0.5% EN LA DIAGONAL | | |
| RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA (mm3) | ISO-10545-6 | MAXIMO 275 | MAX. 275 mm3 | | |
| | ISO-10545-13 | Resistencia a productos de uso domestico y sales de pileta de natación Clase UA (Efecto no visible) | | | |
| RESISTENCIA A SUSTANCIAS QUIMICAS (Si el color se torna ligeramente diferente, NO se considera que existe ataque químico). | | Resistencia a ácidos y álcalis baja concentración Clase ULA (Efecto No Visible) | | | |
| | | Resistencia a ácidos y álcalis alta concentración Clase UHA (Efecto No Visible) | | | |
| COEFICIENTE DE FRICCION (Pisos intencionados para uso en suelos especificado por fabricante) | ISO-10545-17 | NO REQUERIDO | SECO 0.30 ≤ M < 0.6 | | |