

CONTROL DE CALIDAD

| Version 3.0 Fecha 23-02-2023 | | Version 3.0 Fecha 23-02-2023 |
|------------------------------|--|------------------------------|

TRAZABILIDAD

Pagina 1 de 1

FICHA TECNICA

| | ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO | | | | |
|-------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| Referencia | Tablon 30 Lisa | | | | |
| Calidad | Primera | | | | |
| Tonalidad | Roja | | | | |
| | | | | | |
| Metodo de moldeo | Extruido | | | | |
| Acabado | Vitrificado | | | | |
| Superficie | Lisa UGL | | | | |
| Tamaño | 30cm x 30cm | | | | |
| Peso por unidad | 2,27Kg | | | | |
| Unidades por m^2 | 11 | | | | |
| Peso por m ² | 25Kg | | | | |



REQUISITOS NORMA TECNICA COLOMBIANA 919 (NTC-919 4ta Actualización)

| Caracteristicas | NTC 919 Anexo E | Ensayo aplicado | Pisos y Enchapes Margres S.A. | |
|--------------------------------|--|-----------------|--------------------------------------|--------|
| Longitud y ancho | El parametro establecido en % del tamaño promedio para cada baldosa Max +/-2% del tamaño de fabricación. | | Rango Inf 29,4cm Rango Sup 30,6cm | CUMPLE |
| Rectilinidad y Ortogonalida | Parametro establecido en % respecto al tamaño de fabricación | | +/-1% | CUMPLE |
| Planaridad | Curvatura central y deformidad de las puntas con relación a la diagonal calculada del tamaño de fabricación. | | +/-1,5% | CUMPLE |

CARACTERISTICAS FISICAS DEL PRODUCTO

| Caracteristicas | NTC 919 Anexo E | Ensayo aplicado | Pisos y Enchapes Margres S.A. | |
|---------------------------|---|-----------------|---|--|
| Absorción de agua | % en masa | NTC 4321-3 | %6< E <u><</u> 10% Grupo Allb | 9,40% |
| Resistencia a Flexión | Newtom | NTC 4321-4 | Minimo 750N | 865N |
| Modulo de rotura | N/mm2 | | Minimo 9N/mm2 | 19N/mm2 |
| Resistencia a la abrasión | Resistencia a la abrasión profunda de baldosas no esmaltadas. | NTC 4321-6-7 | Maximo 1062 volumen removido en mm3 | 153,1mm3 |
| Coeficiente de fricción | Baldosas a ser empleadas a pisos. | NTC 4321-17 | < 0,5 Clase 1 >0,5 Clase 2 | Clase 2: Recomendado para usos donde se requiere mayor resistencia al deslizamiento. |
| Tipo de uso | Pisos. | | | |