## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO SAN LORENZO Revestimiento Cerámico Esmaltado **CORONA BRILLO MIX** GRUPO BIII 45x45 21 de Abril de 2025 ENSAYO REQUERIMIENTO NORMA ISO 13006 CERAMICA SAN LORENZO DIMENSIONES Y CALIDAD SUPERFICIAL Dimensiones promedio Largo y Ancho, en % ISO 10545-2 Cumple ± 0.6 %(o Max ± 2.0 mm) Espesor, en % ISO 10545-2 Cumple ± 10% (o Max ± 0.5 mm) Rectilinidad, en % ISO 10545-2 Cumple ± 0.5% (o Max ± 1.5 mm) Rectangularidad, en % ISO 10545-2 ± 0.5% (o Max ± 2.0 mm) Cumple Planaridad ISO 10545-2 Cumple Curvatura Lateral, en % ± 0.5% (o Max ± 2.0 mm) ISO 10545-2 Curvatura Central, en % ± 0.5% (o Max ± 2.0 mm) Cumple ISO 10545-2 Alabeo con relación a la diagonal, en % $\pm\,0.5\%$ (o Max $\pm\,2.0$ mm) Cumple Calidad de la Superficie, en % ISO 10545-2 Mínimo 95% Baldosas libre de defectos visibles a 1m de distancia DIMENSIONES PROMEDIO DE FABRICACIÓN Largo y Ancho, en mm. Calibre 1 ISO 10545-2 452.7 mm x 452.7 mm Calibre 2 452,7 mm x 452,7 mm Espesor, en mm ISO 10545-2 ± 5% 6.8 mm Peso promedio, en g 1720 g ± 5% PROPIEDADES FÍSICAS ISO 10545-3 Absorción de agua (E), en % Ev > 10% Cumple Carga a la Rotura, en N Espesor < 7.5mm ISO 10545-4 Mínimo 200 Cumple Modulo de Rotura, en N/mm2 ISO 10545-4 Mínimo 15 Cumple Resistencia a la Trizadura ISO 10545-11 Requerido Cumple Resistencia a la Abrasión Superficial ISO 10545-7 Determinado por el Fabricante PEI-3 Tránsito Medio DESLIZAMIENTO Coeficiente de Fricción (COF) ISO 10545-17 ( Ref.Norma ADA USA) PROPIEDADES QUÍMICAS Resistencia a los Agentes Manchantes ISO 10545-14 Óxido Verde Mínimo clase 4 Cumple ISO 10545-14 Yodo Mínimo clase 4 Cumple Aceite de Oliva ISO 10545-14 Mínimo clase 4 Cumple Resistencia a las sales para piscina Hipoclorito de sodio 5% (V/V) ISO 10545-13 Resistencia a los Álcalis de baja concentración Ácido Cítrico, 100 g/L ISO 10545-13 Mínimo clase 4 Hidroxido de Potasio, 30 g/l Mínimo clase 4 Cumple Resistencia a los ácidos y Álcalis de alta concentración Ácido Láctico al 5% (V/V) ISO 10545-13 Mínimo clase 4 Cumple Hidroxido de Potasio, 100 g/l ISO 10545-13 Mínimo clase 4 Cumple REFERENCIA cto fabricado por Cerámica San Lorenzo SAC, según requisitos de la Norma INTERNACIONAL ISO 13006: "Dry -Pressed Ceramic Tiles", Annex L (Normative), Table L.1 - Requirements for dry - pressed ceramic tiles-Group B III, Ev > 10%.Las dimensiones, el tono y peso de las piezas presentan variaciones normales por el proceso de cocción. PRODUCTO Características Imagen referencial Cuerpo Uso Tipología Acabado Cerámico Marmoleado Brillante Color Medio No Liso Gris Información para una Caja Información para un Pallet Cajas 2,26 1720 Grado de Destonalización Este producto contiene 3 caras. CALIDAD Y GARANTÍA CERTIFICADA CERTIFICA INTI PLACAS Y BALDOSAS CERÁMICAS RES. Nº 910/2021 IRAM-ISO 13006