

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

Campo Largo, 30 de abril de 2026

INCEPA REVESTIMENTOS CERÂMICOS LTDA., viene a través del presente, para traer la información relacionada con las características técnicas del producto FLOW VELVET PINK 3X12, de acuerdo con la Norma ABNT NBR ISO 13006, cumpliendo también con todos los requisitos técnicos de la Norma de Desempeño NBR 15575.

Especificación del producto:

Formato: 7,7X30,5

Grupo del absorción: BIII

Producto fabricado por: VÍA HÚMEDA

ENSAYO	NORMAS DE ENSAYO	ESPECIFICACIÓN INCEPA	ESPECIFICACIÓN ABNT NBR ISO 13006
Absorción de agua (%)	ABNT NBR ISO 10545-3	≥ 20%	>10%
Resistencia mecánica a la flexión (N/mm ²)	ABNT NBR ISO 10545-4	Mínimo 15	Mínimo 15
Carga de rotura (N)	ABNT NBR ISO 10545-4	No menos de 200N.	No menos de 200N.
Resistencia a la abrasión profunda (mm ³)	ABNT NBR ISO 10545-6	NO SE APLICA	NO SE APLICA
Grupo de uso ²	ABNT NBR ISO 10545-4	G1	-
Resistencia al agrietamiento	ABNT NBR ISO 10545-11	NO AGRIETARSE	NO AGRIETARSE
Resistencia a las manchas	ABNT NBR ISO 10545-14	5	5
Resistencia al ataque químico	ABNT NBR ISO 10545-13	GA / GLB	GA / GLB
Resistencia al impacto	ABNT NBR ISO 10545-5 ABNT NBR ISO 10545 - ANEXO Q	Por Acuerdo	Por Acuerdo
Reacción al fuego	ABNT NBR 16626	Clase 1 No combustible	Clase 1 No combustible
Expansión de la humedad (mm/m)	ABNT NBR ISO 10545-10 ABNT NBR ISO 10545 - ANEXO J	≤0,5	Por acuerdo
Coefficiente de fricción húmedo ¹	ABNT NBR 16919	Não se aplica	Declarar

Serviço de Assistência Técnica Incepa - Tel. (41) 2105-2500

email: assistencia@incepa.com.br

Incepa Revestimentos Cerâmicos Ltda

Avenida Padre Natal Pigato, 974 - CEP. 83.607-240 - Campo Largo - PR - Brasil

BR 476 Km 147 - CEP 83.900-000 - São Mateus do Sul - PR - Brasil

LabCLG

LabSMS

¹ La NBR 16919 clasifica los pisos cerámicos en dos categorías de coeficiente de fricción en húmedo, conforme la siguiente tabla:

Coeficiente de fricción húmedo (superficie humedecida con agua + surfactante)	Uso
< 0.40	Satisfactorio para instalaciones normales.
≥ 0.40	Recomendado para uso donde se requiere resistencia al deslizamiento.

² Para porcelanatos y pisos cerámicos (Grupo de uso de agua Bla, Blb, Blla, Bllb)

GRUPO DE USO

La especificación correcta garantiza un buen rendimiento.

Utilizados para clasificar los productos del **Grupo Utilización**, son resistentes en dos características principales del Porcelánico: **resistencia al desgaste y al rayado en condiciones reales de aplicación**. Así, la elección de un producto para un determinado entorno debe tener en cuenta principalmente la transitabilidad del entorno, de modo que se pueda garantizar la durabilidad del producto.

Un análisis de estas características da como resultado datos mucho más inteligentes para la correcta especificación de especificaciones. Son adecuados para las siguientes clases de condiciones de uso:

G1: Uso en paredes.

G2: Uso em entornos residenciales con tráfico ligero.

G3: Uso em entornos residenciales con tráfico moderado.

G4: Uso em entornos residenciales con alto tráfico.

G5: Uso en entornos comerciales y residenciales com tráfico intenso.

G6: Uso en entornos comerciales y residenciales com tráfico súper intenso.

Atentamente,



Quimico Industrial Samuel Tascla Ribeiro
Responsable Técnico CFQ: 09204118
Incepa Revestimentos Cerâmicos

Serviço de Assistência Técnica Incepa - Tel. (41) 2105-2500

email: assistencia@incepa.com.br

Incepa Revestimentos Cerâmicos Ltda

Avenida Padre Natal Pigato, 974 - CEP. 83.607-240 - Campo Largo - PR - Brasil

BR 476 Km 147 - CEP 83.900-000 - São Mateus do Sul - PR - Brasil

LabCLG

LabSMS