



FICHA TÉCNICA



PRODUCTO:

ZIUR
IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS

Rev. 6/17

• DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS:

Es un impermeabilizante formulado a base de copolímeros estireno-acrílicos en emulsión acuosa ideal para la protección de superficies verticales (medianeras, fachadas, ...etc), y horizontales (terrazas, tejados, cubiertas, ...) poco transitables. El producto se caracteriza principalmente por su excelente impermeabilidad y elasticidad que permite acompañar al soporte en sus movimientos de contracción y dilatación debidos sobre todo a cambios climáticos; con esto evitamos la aparición de grietas o fisuras en el revestimiento y por lo tanto las filtraciones de agua que produzcan la formación de goteras o humedades. Además tiene una excelente adherencia, cubrición, resistencia a la intemperie y a la alcalinidad.

Lo encontramos en blanco, rojo, rojo teja, gris, verde, negro y transparente.

Puede aplicarse sobre superficies de hormigón, morteros de cemento, fibrocemento, piedra natural, ladrillo, tejas, etc...

• CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Contenido en sólidos (%)	56±5
Peso específico (Kg/l)	1,30±0,05
Viscosidad (Brookfield , 20 rpm, sp-6)	Pendiente
Estabilidad al almacenamiento.(7días a 50° C)	Correcta
Contenido COV (g/l)	3±1
Secado al tacto (min)	60
Repintado (h)	12
Rendimiento (m ² /l)	0,7 – 1,4

Las primeras físicas variarán un poco dependiendo del color (sobre todo en el caso del transparente) y las últimas características dependerán de las condiciones ambientales, de la superficie sobre la que se pretende aplicar (de la rugosidad y de la absorción de esta) e incluso del sistema de aplicación.

• CONSEJOS DE APLICACIÓN:

Empezaremos con una inspección del soporte para en caso de que fuese necesario llevar a cabo una preparación previa. Las superficies deben estar limpias, secas (menos del 3-5% de humedad residual) y saneadas. Para ello, acondicionaremos el sustrato eliminando mecánicamente aquellas partes mal adheridas, rellenaremos las fisuras-grietas y si es necesario lo reforzaremos con nuestro fijador PLASTFIX (como el caso de superficies con pinturas viejas o pulverulentas como pinturas al temple, a la cal, etc...). También nos aseguraremos de eliminar la presencia de eflorescencias, mohos, y cualquier resto de suciedad (polvo, grasa, óxido, etc...).

Para utilizar el ZIUR como masilla tapagrietas mezclarlo con arena fina en proporción 1 : 3.

Una vez acondicionada la base, normalmente se aplicarán varias manos diluyendo un 5-10 %. En el caso de una superficie nueva o simplemente como imprimación. la primera mano la diluiremos a un 20-30 %. Diluiremos siempre con agua no contaminada

Para una larga protección (superior a 5 años) en paramentos horizontales es necesaria la aplicación de al menos 1.5-2 Kg/m² (ó un espesor de 1 mm) en varias manos y si además intercalamos entre ellas malla de fibra de vidrio (solapada un mínimo de 5 cm) conseguiremos prolongarla más. En cambio, para paramentos verticales el consumo tendrá que ser de al menos de 1 Kg/m². Remover bien el producto antes de aplicar. Puede aplicarse a brocha, rodillo y pistola.

Las herramientas sucias y las manchas recientes pueden limpiarse con agua.

No debe aplicarse en condiciones climáticas extremas como son temperaturas muy elevadas (por encima de 35 °C) o muy bajas (por debajo de 5°C), presencia de lluvias, alta humedad(mayor del 80%), mucho viento, etc.

• ALMACENAMIENTO:

Preservar de las heladas y de la exposición directa al sol. No prolongar el almacenaje más de un año.

No diluir el producto que no vaya a ser utilizado en la aplicación para una mejor conservación.

• NOTA:

Estas informaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos, sirviendo de guía para el usuario pero no ofrecen garantía. Estos datos e informaciones pueden ser alterados debido a posibles variaciones en la formulación dada la constante evolución técnica ya sea por una optimización del producto como por una mejora en las materias primas que lo constituyen; luego, corresponde a nuestros clientes informarse si hay una edición más actualizada que anularía la anterior.