



PINTURAS COLAMINA

FICHA TÉCNICA

ET-PG-06-00-02

FECHA: ABRIL 09

REVISIÓN: 02

TELPIN CUBIERTAS FIBRADO (V01)



Ctra. Artica, s/n
Polígono San Cristóbal
31013 Artica (Navarra)
Tfno.: 948 12 01 75
948 12 14 11
Fax: 948 14 75 38
colamina@pinturascolamina.com
www.pinturascolamina.com



DESCRIPCIÓN:

El **TELPIN CUBIERTAS FIBRADO** es un revestimiento elástico e impermeable, a base de una dispersión acuosa de resinas acrílicas modificadas, reforzado con fibras sintéticas especiales, con gran adherencia y muy baja absorción de agua.

Sus excelentes propiedades generales (adherencia sobre diferentes soportes, ausencia de pegajosidad superficial, elasticidad incluso a bajas temperaturas, resistencia al agua, resistencia a la tracción reforzada por las fibras, etc.), lo hacen ideal para aplicaciones en todo tipo de tejados y terrazas con buena transitabilidad, cubiertas, canalones, fachadas, etc., en las que se busque estanqueizar y evitar goteras y filtraciones a través de grietas o desperfectos del soporte.

Se han obtenido también buenos resultados en paramentos enterrados o embaldosados, casos en los que se recomienda un mayor espesor y un secado de 5-7 días que asegure una total eliminación del agua de aplicación.

CARACTERÍSTICAS:

Densidad: 1,20 ± 0,1 Kg. / litro.

Viscosidad: 50000 mPa·s., ±10000.

Sólidos: 64% en peso, 57% en volumen, aprox.

Color: Gris 0927.

También, para lotes completos, otros colores según muestra o carta.

APLICACION:

Preparación de la superficie: Estará seca, consistente y sin polvo, grasa, moho, verdín u otros contaminantes que perjudiquen la adherencia.

Si fuera necesario, aplicaríamos previamente un barniz fijador como nuestro NANOCOL o BARNIZ MECUFAL.

Dilución: Es conveniente aplicar la primera capa de **TELPIN CUBIERTAS**, diluida con un 5-10% de agua para favorecer la penetración y anclaje.

Las siguientes, según suministro.

Aplicación: Recomendable a rodillo o brocha.

Se aplicarán 2 ó 3 manos generosas de producto, de forma que el consumo final sea de 1 Kg/m², mínimo, para un espesor de 450-500 µm o superior. Cuanto más espesor, más resistencia e impermeabilización

Condiciones: T^a de 5-35°, H.R. < 80%
No aplicar si hay riesgo de lluvias y/o heladas, antes de su secado completo.

Secado, 20°C: Al tacto, < 1,5 horas.

Para repintar, 8-14 horas, según capa, H.R., viento circulante, etc.

Para transitar, 24-48 horas.

PROPIEDADES:

Rendimiento teórico: 470 micras secas por kilo aplicado (560 micras por litro).

Brillo: Mate seda, menor del 10% a 60°.

Elasticidad: Del orden del 300-400%, ligeramente controlada por la fibra, a 20-25°C. El producto muestra comportamiento elástico incluso por debajo de 10° C bajo cero.

Resistencias: Muy buenas al agua (absorción <20% en contacto permanente), intemperie e inclemencias generales del tiempo. Su adherencia y elasticidad combinadas con una alta resistencia a la tracción y a la rotura por el refuerzo de la fibra (>2,7 N/mm²), se traducen en un excelente comportamiento y durabilidad.