

# 1. LÍNEA DE IMPERMEABILIZACIONES



Pag 1/2

## TISACRIL CUBIERTAS

### DEFINICIÓN

Revestimiento impermeabilizante formado por una dispersión tixotrópica de altos polímeros acrílicos, elástico, sin alquitranes ni productos bituminosos, de gran duración, elasticidade permanente y de fácil aplicación.

### CARACTERÍSTICAS

### TÉCNICAS

. Densidad	- 1,3
. Viscosidad (6 a 2,5 rpm)	- 75.000 ± 5000 cps
. Tixotropia	- 3 ± 0,1
. Contenido en sólidos	- 58 %
. Resistencia a la tracción (a los 15 días)	- 3,3 kg./cm <sup>2</sup>
. Alargamiento a la rotura	- 400 %
. Dureza film estabilizado	- 40 Shore A
. Densidad película seca	- 1,6
. pH	- 9

### PROPIEDADES

- . Impermeable: una vez seco, forma una membrana protectora sin juntas ni superposiciones de gran elasticidad (superior a 300%).
- . Resistente a la intemperie, envejecimiento, rayos U.V. y ambientes agresivos (ciudades, zonas industriales, ...).
- . Buena resistencia a la abrasión y a la perforación, pudiendo soportar una cierta circulación ocasional para mantenimiento.
- . Adhiere a la mayoría de soportes, penetrando y colmatando fisuras existentes.
- . No inflamable.

### APLICACIONES

- . Impermeabilización de cubiertas, terrazas, bóvedas, cúpulas, etc.
- . Protección y complemento de estanqueidad de cubiertas metálicas, fibrocemento.
- . Reparación de impermeabilizaciones ya existentes.
- . Renovación de viejas impermeabilizaciones asfálticas.

### RENDIMIENTO

- . Varía según el estado y tipo de superficie y uso al que vaya destinado.  
Orientativamente: Soportes lisos: 0,8 L/M<sup>2</sup>  
" porosos: 1,5 L/M<sup>2</sup>

### PRESENTACIÓN

- . Envases de 5 y 20 lts. Colores: verde, blanco, marfil, rojo.

### ALMACENAMIENTO

- . Tiempo máximo 1 año, en envases bien cerrados y resguardados de la intemperie.



## TISACRIL CUBIERTAS (cont.)

### MODO DE EMPLEO

- . El soporte debe estar en buenas condiciones, limpio de polvo, aceite, materias sueltas, etc., para garantizar el drenaje de las aguas.
- . En soportes metálicos, lisos o con riesgo elevado de estancamiento de agua, y tanto en superficies de hormigón secas y polvorientas como en viejas impermeabilizaciones, se recomienda para reforzar la adherencia del TISACRIL CUBIERTAS aplicar una capa de 100 grs/m<sup>2</sup> de imprimación TISACRIL CUBIERTAS y dejar secar de 4 a 12 horas antes de la aplicación de TISACRIL CUBIERTAS.
- . Aplicar - previa agitación - capas sucesivas (se recomienda dar 2 capas como mínimo) de TISACRIL CUBIERTAS hasta obtener el espesor deseado, bien sea a rodillo, brocha o pistola.
- . El tiempo de secado del Tisacril Cubiertas depende de la temperatura y de la humedad ambiente. De forma práctica las aplicaciones deben estar separadas de 12 a 24 horas. En tiempo seco y temperaturas elevadas se pueden aplicar 2 capas por día.

### Precauciones:

- . No aplicar a temperatura inferior a 5° C. o si hay riesgo de lluvias y heladas antes de su secado completo.
- . En caso de emplear imprimación TICACRIL CUBIERTAS el soporte debe estar completamente seco.
- . Limpiar los utensilios inmediatamente en agua y si el producto ha secado, con un disolvente como el xileno, tolueno o tricloetileno.
- . La duración y eficacia de la impermeabilización dependen del espesor del producto aplicado.