

## 1. Producto

### COPSON FIBRA

## 2. Definición

Revestimiento elástico, vía agua, de consistencia cremosa, formulado a base de copolímeros en emulsión **aditivado con fibras sintéticas de alta tenacidad**, que, una vez seco, forma una película flexible, impermeable y duradera. Producto ideal para acabados finales intemperie

## 3. Características del producto líquido

- Producto vía agua, no tóxico, ni inflamable.
- Fácil aplicación en frío por métodos tradicionales.
- Se homogeneiza sin dificultad por agitación y no presenta coágulos, pieles ni depósitos duros. Diluible con agua.
- Penetra profundamente en fisuras y grietas.
- Cura por evaporación del agua en un tiempo de 24 horas a 20-25° C y 50% de humedad relativa.
- Densidad a 20° C: 1,25 g/cm<sup>3</sup> aprox.
- Viscosidad a 20° C (Brookfield RVT, husillo 5, 100 r.p.m.): > 20 poises.

## 4. Características de la película seca

- Impermeable a salpicaduras y lluvia.
- Elástica de rápido retorno.
- Buena adherencia a la mayor parte de los soportes, sobre plásticos o pinturas antiguas suele ser preciso un lijado previo.
- Gran durabilidad a la intemperie. Visitable.
- Dada sus características, no debe ser cubierto con capas de mortero, solados o protecciones pesadas.
- Aspecto agradable, en sus colores: rojo oxidado, rojo teja, gris y blanco (Otros colores consultar).
- Resistencia a la tracción ..... > 2 Mpa (20 Kg/cm<sup>2</sup>).
- Alargamiento a la rotura ..... > 300%
- Envejecimiento térmico:
  - Pérdida de masa ..... < 10 %
  - Pérdida de alargamiento ..... < 35 %
- Cumple con la Norma UNE 53-413, e incluso sin inserción de malla de tejido sintético cumple la Norma UNE 53-410.

## 5. Campos de aplicación

Impermeabilización de cubiertas sobre cualquier tipo de soporte: terraza a la catalana, viejas impermeabilizaciones, proyección de espuma de poliuretano, teja, placas de fibrocemento, productos bituminosos,...Cimientos, paramentos verticales, canalizaciones,...

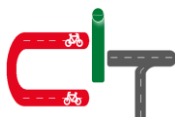
## 6. Modo de empleo

La superficie del soporte a impermeabilizar debe estar limpia de cualquier resto de grasa, polvo o materiales no adheridos, y seca para conseguir una buena penetración y adherencia. Antes de su utilización, agitar el producto hasta que esté perfectamente homogéneo. Aplicar una capa de imprimación, con rodillo de lana o brocha, con el material diluido en proporción de 3 partes de COPSON FIBRA por una de agua, procurando introducir el producto en todas las grietas y fisuras. Una vez seca la imprimación, se procederá a aplicar sucesivamente al menos dos capas de COPSON FIBRA sin diluir. Antes de aplicar una capa, la anterior debe estar perfectamente seca. Puede ser conveniente reforzar los puntos singulares con una armadura de tejido sintético. El rendimiento aproximado es de 2'0 kg/m<sup>2</sup>, aplicado en dos o más capas (Sin contar la imprimación). La limpieza de manos y herramientas se realizará con agua antes del secado de la pintura.

PRECAUCIONES: No aplicar a temperatura inferior a 5° C o superior a 40° C, ante riesgo inminente de lluvia o helada, o sobre superficies con humedad interior.

## 7. Almacenamiento

El producto debe permanecer bien cerrado en sus envases de origen, protegido de heladas y fuertes exposiciones al sol. En estas condiciones, el tiempo de almacenamiento del producto es de doce meses, aproximadamente, desde la fecha de fabricación.



|          |                      |
|----------|----------------------|
| División | PRODUCTOS ESPECIALES |
| Página   | 1/1                  |
| Índice   | 1.7.07               |
| Rev.:    | Mayo 2013            |

Esta información sustituye a las anteriores. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en este folleto son de carácter orientativo, correspondiendo a valores medios de laboratorio. Comosán se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad por un uso indebido.

