



## FESTER FELT 15

### Refuerzo para sistemas impermeables semiflotantes

#### DESCRIPCION

Membrana (fieltro) de celulosa comprimida impregnada con asfaltos tratados.

#### USOS

- Como base para Sistemas Impermeables semiflotantes, sobre cubiertas de madera.
- Como Membrana de Refuerzo para impermeabilizaciones en coronas de cimentación.

#### VENTAJAS

- FESTER FELT 15 permite los movimientos de las superficies, evitando que éstos se transmitan a los Sistemas Impermeables y provoquen rupturas en los mismos.
- Resiste todo tipo de climas y condiciones ambientales.
- Combinado con el impermeabilizante que se elija para el tratamiento de coronas de cimentación, resiste la salinidad.

#### INSTRUCCIONES DE APLICACION

##### A) Base para sistemas impermeables semiflotantes

Para este tipo de sistemas es indispensable que se trate de losas o techumbres planas con alta pendiente en una o varias aguas siempre y cuando permita el total escurrimiento del agua. No es recomendado para superficies horizontales.

**FESTER FELT 15:** Un rollo de 44 m. lineales y espesor de 0.25mm. rinde 36 m<sup>2</sup> aproximadamente, considerando los empalmes.

##### 1. Preparación de la superficie

- Elimine partes sueltas o flojas y salientes filosas o puntiagudas rasurando mediante pala plana.
- Capas antiguas o deterioradas de otros productos deben ser eliminadas.
- Limpie polvo, óxidos, grasas y partículas sueltas.

##### 2. Imprimación

Normalmente para sistemas semiflotados sobre madera, no se requiere de imprimación, salvo en los casos en que por la condición de la superficie sea necesario para favorecer los puentes de adherencia que deben generarse para adherir el fieltro a la base. En estos casos puede utilizarse **MICROPRIMER** (ver hoja técnica)

Para concreto es necesaria la imprimación con **MICROPRIMER**.

##### 3. Colocación del Fester Felt 15 semiflotante

- Aplique manualmente cordones de **MICROSEAL 2F** en forma de "S" continuas que no excedan el ancho de los rollos, distribuidos sobre toda el área a impermeabilizar (exceptuando las juntas con movimiento), de modo tal que al ser colocado el fieltro de **FESTER FELT 15**, éste quede adherido a la superficie en un 50% de la misma, aprox.
- Simultáneamente (sobre los cordones de **MICROSEAL 2F** aún frescos) vaya asentando el manto de **FESTER FELT 15**. Deje secar 24 horas.

##### 4. Traslapes

- Los traslapes entre lienzos de **FESTER FELT 15** deberán medir 10 cm. en los laterales y 10 cm. en los extremos de cada rollo. Procure que no coincidan con los ejes de las juntas.
- Para evitar que el viento levante o desgarre el manto Semiflotante es imprescindible adherir firmemente los traslapes y en las orillas con **MICROSEAL 2F**, cuidando no dejar ningún hueco o abolsamiento.
- En superficies de madera, además de adherir los traslapes será necesario fijarlos con tachuelas de tapicero clavadas cada 15 cm. aprox., o bien dicha separación puede variarse considerablemente.



[www.fester.com.mx](http://www.fester.com.mx) // 01800 FESTER7 – 01800 337 83 77

Edición Agosto de 2012

Bldv. Magnocentro No. 8 / Centro Urbano Interlomas / C.P. 52760 / Huixquilucan, Edo. de México





### 5. Sistema impermeable

- Una vez secas las aplicaciones anteriores pase un trapo húmedo sobre la superficie, a fin de eliminar polvo acumulado durante el secado y proceda a colocar el Sistema Impermeable base agua o base solvente que haya seleccionado, omitiendo en este caso la etapa de Imprimación, sellados y refuerzos.

### B) Membrana de refuerzo para impermeabilizaciones en coronas de cimentacion

Vea el punto de SISTEMA IMPERMEABLE PARA CORONAS DE CIMENTACION de la Ficha Técnica de VAPORTITE.

### PRESENTACION

Rollo de 0.90 m. de ancho por 44 m. de largo.  
Con un espesor de 0.25mm

### ALMACENAJE

Bajo techo, en una sola estiba en posición vertical.

### PROPIEDADES FISICAS

PROPIEDAD	METODO ASTM	ESPECIFICACION
Color	D-146-96	Negro
Peso por rollo kg	D-146-96	21.40Mínimo
Peso por m2. gr	D-146-96	535-600
Resistencia longitudinal kg/5cm	D-146-96	15 Mínimo
Resistencia Transversal kg/5cm	D-146-96	10Mínimo
Contenido de asfalto, %	D-146-96	45.0 Mínimo

**Nota:** Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio. FESTER FELT 15 cumple satisfactoriamente con las especificaciones señaladas.

### 6 NORMAS BASICAS PARA LA EFICACIA DE SU IMPERMEABILIZACION

1. Lea cuidadosamente las instrucciones.
2. Prepare correctamente la superficie.
3. Refuerce los Puntos Críticos.
4. Respete los tiempos de secado de acuerdo al clima.
5. Proporcione mantenimiento preventivo.
6. Respete los rendimientos por metro cuadrado especificados. Nunca trate de ahorrar adelgazando el espesor de las capas impermeables.

Consulte medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información.

	S	I	R	RE	EPP	
	0	1	0	NO TIENE	B	LENTEs, GUANTES

Las instrucciones que damos en la presente Ficha Técnica están basadas en nuestra amplia experiencia. Pero como los métodos y condiciones específicas en que se aplicará este producto están fuera de nuestro control, es aconsejable que los usuarios realicen pruebas previas de acuerdo a sus necesidades. Ante cualquier duda, diríjase a su Distribuidor Autorizado FESTER.



[www.fester.com.mx](http://www.fester.com.mx) // 01800 FESTER7 – 01800 337 83 77

Edición Agosto de 2012

Blvd. Magnocentro No. 8 / Centro Urbano Interlomas / C.P. 52760 / Huixquilucan, Edo. de México

