



## MEMBRANA BITUMINOSA NO INTEMPERIE FIJADA MECÁNICAMENTE PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTAS

IMPERMEABILIZACIÓN



Estanquidad  
al agua



Gran resistencia  
al desgarro



Gran resistencia  
a la tracción



Alta resistencia  
al punzonamiento



Muy estable  
a largo plazo



Fácil adaptación  
al soporte



Fijación mecánica  
al soporte



Dispone de ETE

ESTERDAN® FM 30 P ELAST es una lámina asfáltica compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado, recubierto por ambas caras con un mástico de betún (SBS), con un acabado en film plástico antiadherente en ambas caras.

### VENTAJAS

- Impermeabilidad total al agua y al vapor de agua.
- Gran resistencia al desgarro.
- Gran resistencia a la tracción y elongación a la rotura.
- Alta resistencia al punzonamiento estático y dinámico.
- Muy estable a largo plazo.
- Fácil adaptación al soporte.
- Fijada mecánicamente al soporte.
- Autocicatrizante e imputrescible.

### USOS

- Lámina inferior en membranas autoprotegidas bicapa fijadas mecánicamente en cubierta "deck".
- Lámina inferior en membranas bicapa para impermeabilización de cubiertas autoprotegidas adheridas.

### SOPORTES

- Cubiertas deck.
- Cubiertas con protección pesada adherida.



## MODO DE APLICACIÓN

- Limpieza del soporte.
- Aplicar imprimación bituminosa en soportes de mortero u hormigón, CURIDAN®.

### Membrana inferior en sistemas bicapa fijados mecánicamente en cubierta deck

- La lámina se coloca perpendicularmente a los nervios de la chapa grecada.
- El solape transversal debe ser de 10 cm y soldado con soplete.
- Se fija mecánicamente en la zona de solpae longitudinal.
- 2 - 3 cm entre el borde de la lámina y la arandela de la fijación.
- Distancia entre fijaciones: mínima=18cm; máxima=36cm.
- La siguiente hilera se coloca soldando el solape donde están las fijaciones, no deben coincidir los solpae transversales de dos hileras consecutivas.
- Distancia aproximada entre líneas de fijación = 19 cm.
- Comprobar fijación recomendada en ETE N° 06/0062.
- En los petos y en las juntas de dilatación alzadas, la lámina de refuerzo inferior cubrirá y sobrepasará en al menos 4 cm el borde de la arandela.

### Membrana inferior en sistemas bicapa adheridos

- Los solpae deberán soldarse y ser de 8cm en ambos sentidos.

## TEMPERATURA DE APLICACIÓN

- A partir de -5 °C.
- No aplicar sobre superficies heladas o mojadas.

## GAMA DE PRODUCTOS

Nombre comercial	Peso medio (kg/m <sup>2</sup> )	Dimensiones (m)	m <sup>2</sup> /palet	Rollos/palet
<b>ESTERDAN® FM 30 P ELAST</b>	3,0	1 x 12	336	28

## ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN

- Almacenar en lugar seco, protegido de la lluvia, el sol y de altas y bajas temperaturas.
- El producto se almacenará en posición vertical.
- Los palets no se apilarán. Si se desea almacenar en altura, las estanterías deberán tener travesaños o refuerzos debajo del palet de madera.
- Antes del manipulado del palet, se comprobará el estado del retráctil para reforzarlo si fuera necesario.
- Manipular con grua con red protectora.

## SOLUCIONES COMPATIBLES

