

## IMPERMEABILIZANTE ACRILICO FIBRADO

Revestimiento elástico impermeable acrílico en base agua. Contiene en su composición fibra de vidrio, para proporcionar mayor resistencia y transitabilidad.

## PROPIEDADES

Hidrofugante e impermeable al agua de lluvia.  
 Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte.  
 Elástico, no cuartea ni fisura con las dilataciones del soporte.  
 Puente de fisuras y microfisuras.  
 Fotoreticulante, evitando la pegajosidad del soporte.  
 Resistente a la intemperie.  
 Autolimpiable con el agua de lluvia.  
 Barrera anticarbonatación.  
 Resistente a la alcalinidad del soporte, como morteros de cemento, hormigón.  
 Transitabile.

## USOS

Especialmente indicado para la impermeabilización y protección de superficies horizontales tales como terrazas, medianeras, etc. como prevención y solución a filtraciones y a humedades.

## DATOS TECNICOS

Naturaleza:	Emulsión Acrílica
Aspecto:	Satinado
Diluyente:	Agua
Densidad:	1,34 Kg./litro
Volumen en Solidos:	50%
Viscosidad:	300-330poises(Brookfield 10 r.p.m.)
Rendimiento:	-1 a 1,5 m2/litro (0,75 a 1 m2/kilo) (Dependiendo del fondo, absorción y manos aplicadas)

Tiempo de Secado:	-Al tacto, 2 horas -Repintado, 4-6 horas -Secado total, 20 días
Resistencia Frote:	> 10.000 ciclos

## NORMAS DE APLICACIÓN

Manualmente con brocha, rodillo o pistola.  
 Los utensilios y manchas se limpian con agua.

Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.  
 Las superficies deberán estar limpias, secas y exentas de polvo, grasa, etc.  
**Se deberá vigilar cuidadosamente que las superficies estén completamente secas y no tengan filtraciones.**

Aplicar una primera mano diluyendo con un 15-20% de agua como puente de anclaje necesario.  
 Posteriormente se aplicaran dos manos, con el producto tal y como se presenta, procediendo a cruzar manos en distintos sentidos.

Nota:  
 No aplicar por debajo de 5° C , ni con humedad relativa superior al 80%  
 No se aconseja pintar con tiempo lluvioso ni a pleno Sol en aplicaciones al exterior.

La información de esta ficha esta basada en los conocimientos actuales y en la normativa legal vigente, en cuanto a que las condiciones de trabajo del usuario están fuera de nuestro control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican. Sera siempre responsabilidad del usuario la toma de medidas oportunas para el cumplimiento de la legalidad vigente.

PRODUCTOS DROCA, S.A. Pol. Ind. Montearagon-Autovia de Levante Km-88 Tel +34 967 26 10 33 Fax +34 967 26 10 81 e-mail [productosdroca@drocasa.es](mailto:productosdroca@drocasa.es) [www.pinturasdroca.es](http://www.pinturasdroca.es)

## SOPORTE NUEVO:

Actuar sobre la superficie con una limpieza a fondo, frotando con cepillo duro y un tratamiento químico con una disolución de ácido clorhídrico al 5%, para a continuación enjuagar con abundante agua.  
 Una vez la superficie este completamente seca proceder a su pintado como se describe, pudiendo hacer una extensión de la aplicación sobre 20-30 centímetros de la pared que lo circunde, evitando completamente las filtraciones en la unión de terrazas-paredes.

## SOPORTE PINTADO:

Se deberá asegurar el buen estado de la superficie anteriormente pintada y si no es el caso proceder eliminando impurezas e imprimando inicialmente con el mismo impermeabilizante diluido en un 20% de agua.

### Con patologías :

Con presencia de moho o algas, se procederá a su previa eliminación mecánicamente con cepillo y lejía domestica.

Con presencia de salitre, se procederá a un raspado energético con cepillo y posteriormente tratar químicamente para su neutralización.

## SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes de su uso.

Si se necesita consejo medico, tener a mano el envase o etiqueta.

Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con la normativa nacional vigente.

EUH208 Contiene mezcla de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona <EC nº 247-500-7> y 2-metil-4-isotiazolin-3-ona <EC nº 220-239-6> (3:1).

Puede provocar una reacción alérgica.

## ELIMINACION Y MEDIO AMBIENTE

Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con la normativa autonómica/nacional vigente.

Tomar las medidas necesarias para evitar la producción de residuos.

No verter en desagües o en el medio ambiente.

Eliminar los residuos en puntos autorizados de recogida.



Hoja 3 de 4  
 INFORME: P-05/02376

### ENSAYOS REALIZADOS Y RESULTADOS OBTENIDOS

Analista/encargado: Miguel Angel Martín  
 Fecha realización ensayos: del 20-07-05 al 24-08-05

Características	Método de ensayo	Unidad	Valor M-44543
1. DEL PRODUCTO ENVASADO			
Conservación en el envase	UNE 48083-92	--	Satisfactoria
Densidad relativa a 23 °C	UNE-EN ISO 2811-1:02	grs/cm <sup>3</sup>	1,32
Materia no volátil	UNE-EN ISO 3251-96	%	66,1
2. DEL PRODUCTO LÍQUIDO			
Comportamiento a la aplicación	UNE 48069-61	--	Satisfactorio
Tiempo de secado espesor húmedo 250µ	UNE 48301-99	min.	
Tacto			35
Total			45
4. DE LA LÁMINA FLEXIBLE			
Espesor	UNE 53221	mm	0,50 ± 0,05
Tracción	UNE-EN ISO 527	MPa	1,94 ± 0,10
Alargamiento	UNE-EN ISO 527	%	280 ± 15
Doblado a -5 °C	UNE 104302	--	Satisfactorio
Resistencia a la percusión	UNE 104302	mm	250
500 grs - Ø 12,5			Satisfactorio
Envejecimiento térmico 14 días a 70 °C	UNE 104302	%	2,3
Pérdida de masa		%	27,5 (1)
Pérdida de alargamiento		%	