



## ADHESIVO FLEXIBLE DE POLIURETANO

### DEFINICION

Masilla adhesiva monocomponente y flexible de poliuretano de módulo medio-alto. Especialmente indicado para la colocación y pegado elástico de materiales de cubierta (tejas, pizarras, etc.). Excelente adhesión entre los materiales de cubierta entre sí y entre dichos materiales y los soportes habituales (hormigón, madera, placas de fibrocemento, chapa, poliéster reforzado con fibra de vidrio, aluminio, etc.). Polimeriza rápidamente a Temperatura Ambiente por reacción con la humedad atmosférica.

### VENTAJAS

- Fácil de aplicar, mediante pistola manual o neumática.
- Adhesivo de elasticidad permanente.
- **Cumple la Norma NF P85-610**
- Aligera las cubiertas frente a métodos tradicionales (mortero)
- Absorbe tensiones estructurales evitando la rotura de las piezas de cubierta.
- Según la norma UNE 53.622-89, elástomero tipo B1
- Resistente al agua, humedad, cambios de temperatura y vibraciones una vez curado.
- Buena resistencia al envejecimiento una vez curado.
- Buena estabilidad térmica entre -30 y +90°C
- Módulo de elasticidad medio-alto.
- Pintable una vez seco.
- Velocidad de curado 3-4 mm/día sin retracción.

### APLICACIONES

**Construcción** : Pegado elástico de piezas de cubierta tipo tejas (cerámicas o de hormigón, curvas y mixtas) y pizarras o similares.

### MODO DE EMPLEO

Las superficies a unir deben estar limpias, sanas y secas. Cortar la cánula de manera que obtengamos un cordón en forma de  $\Delta$  para una mejor adhesión y aplicar cantidad suficiente en cordones paralelos. En tejados expuestos a fuertes vientos aplicar al menos tres cordones paralelos por pieza. Fácilmente aplicable a cualquier temperatura entre +5 y +35°C, mediante pistola manual o neumática.

### LIMPIEZA

El producto fresco puede eliminarse con heptano o bien con acetona o tricloroetileno. Una vez curado, sólo puede eliminarse por medios mecánicos.

### PRESENTACION

El producto se presenta en cartuchos de 300 cc.

### CONSERVACION/PRECAUCIONES

En condiciones normales de temperatura y humedad mantiene sus propiedades durante un mínimo de 9 meses.

Contiene isocianatos. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Se recomienda el uso de guantes. En caso de contacto con la piel, enjuagar con abundante agua.

## CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

### CARACTERISTICAS

Aspecto  
Color  
Velocidad de extrusión s/ 20 g  
Descuelgue en pared vertical (mm)  
Tiempo de formación de piel  
Masa específica (g/ cc)

### METODO

K30093  
K30093  
2,75 bar/D=2 mm.  
ASTM-D-2202  
-----  
ASTM-D-1475

### ESPECIFICACION

Pasta tixotrópica  
Teja (RAL 8023)  
250  
0,05 - 0,1  
50 min.  
1,21

### Características del producto curado (7 días 23°C 50% HR)

Dureza (Shore A)  
Resistencia a la tracción (Mpa)  
Módulo a 100% alargamiento (Mpa)  
Alargamiento a rotura (%)  
Resistencia al desgarro (N/mm)

ASTM-D-412 /C  
ASTM-D-412 /C  
ASTM-D-412 /C  
-----  
ASTM D624/C

44  
1,7  
0,7  
650  
7,0

Fabricado en la UE

Los informes técnicos y recomendaciones de uso que se dan en el momento de la venta de la mercancía lo son a título indicativo y no suponen compromiso alguno por nuestra parte, debiendo comprobar los clientes bajo su responsabilidad la adaptación de los productos al uso. Garantizamos la conformidad de nuestros productos con nuestras especificaciones. En caso de reclamación por defecto de calidad del producto fabricado, Krafft responderá como máximo por el importe de la mercancía suministrada.

KRAFFT, SL  
Carretera de Urmieta, s/n - Apartado, 14  
20140 - ANDOAIN (Gipuzkoa)  
Teléfono 943 410 400 / Fax 943 410 440  
E-mail : krafft@krafft.es  
Pág. Web : www.krafft.es  
DELEGACIONES :  
MADRID - BARCELONA - VALENCIA - SEVILLA - BILBAO  
ZARAGOZA - GIJON - VIGO - LAS PALMAS DE G. CANARIA

