BOLETIN TECNICO
Refer. 20067
Rev. 05/2006

UNYSOL R

clasificado CT-C25-F6

PASTA NIVELADORA DE FRAGUADO RAPIDO
SUELOS DE INTERIOR
INSTALACIÓN DE PAVIMENTOS LIGEROS

DEFINICION:

Pasta niveladora de altas prestaciones y de curado rápido para la terminación de suelos interiores para su posterior revestimiento con todo tipo de revestimientos ligeros, incluido parquet pegado.
Clasificado como CT-C25-F6.

ESPESORES: De 2 a 10 mm. .

VENTAJAS:

- MONOCOMPONENTE de preparación rápida para diluir en agua.
- AUTONIVELANTE, fácil de utilizar, perfecta planeidad.
- FRAGUADO RAPIDO, permitiendo la aplicación del revestimiento en el mismo día.
- Se puede utilizar con espesores de 2 a 10 mm.
- Con marcado CE, clasificado como CT-C25-F6
- Apto para la colocación de parquet pegado.

RECOMENDACIONES:

- La aplicación de una pasta niveladora de calidad determina el aspecto superficial y el grado de acabado de los revestimientos que se van a colocar. Una pasta niveladora es un elemento imprescindible para conseguir el mejor resultado estético definitivo. La gama UNYSOL responde a todas las exigencias de los profesionales.

- La renovación de un revestimiento de suelos que ya está gastado puede estropear la pasta antigua. Pequeñas placas de pasta adheridas al revestimiento provocan el deterioro del mismo. UNYSOL R es una pasta niveladora de fraguado rápido para efectuar reparaciones puntuales en suelos con grietas y desperfectos que ya están revestidos de pasta antigua. Es necesaria una imprimación previa.

- Toda la gama de colas y adhesivos KRAFFT para revestimientos de suelos, puede aplicarse encima de UNYSOL R

CARACTERISTICAS / PROPIEDADES TIPICAS:

Aspecto ……..... : Polvo Gris
Adherencia al hormigón.....: > 2 N/mm^2
Resistencia a compresión ...: > 25 N/mm^2
Resistencia a la flexión .....: > 6 N/mm^2
Tiempo inicio fraguado.....: 20 - 30 minutos
Tiempo espera para pisar …: 2 – 3 horas
Tiempo para lijado …… : 4 – 8 horas
Tiempo de espera para encolado :
- 8-12 horas para una cola acrílica
- 12-24 horas para una cola con disolvente

Rendimiento.....: 1,50 kg/m^2 y mm. de espesor

SEGURIDAD:

Ninguna precaución determinada, salvo las referentes a productos a base de cemento.

APLICACIÓN:

Suelos posibles:
- hormigón
- solera de cemento
- suelos metálicos (con imprimación)
- cerámica, baldosas, madera... (con imprimación)

Es recomendable en todos los casos el uso de la imprimación correspondiente.

PREPARACION DE LOS SUELOS:

Los suelos deben estar siempre secos, sanos (sin humedad) ascendente), normalmente absorbentes y libres de grasa.

- **Aplicación principal:** deterioros de pastas antiguas: Rascar las partículas de pasta viejas que no están adheridas las partes. Barrer y pasar la aspiradora hasta obtener un suelo limpio y sin polvo.

- Se recomienda la imprimación PRIMROXOL para aquellos suelos sanos de base cemento, normalmente absorbentes.

Los informes técnicos y recomendaciones de uso que se dan en el momento de la venta de la mercancia 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 mercancia suministrada. Fabricado en la UE

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

- **Otros suelos:** Los suelos impermeables y los suelos absorbentes tienen que prepararse para recibir UNYSOL R, con la aplicación de una imprimación adecuada.

  - **Suelos absorbentes:**
    IMPRIMACION UNIDUR N diluida en la proporción siguiente:
    1 parte UNIDUR N por 1 de agua.

  - **Suelos impermeables:**
    IMPRIMACION UNIDUR N: 100 g/m^2 aprox.

AMASADO:

Amasar un saco de 25 kg. para 5,5 a 6, lts. de agua limpia con el mezclador eléctrico lento (500 rpm máximo) provisto de un batidor **(*)**. El exceso de agua dificulta la adherencia, disminuye la resistencia superficial y retrasa el secado.

(*)No utilizar turbina para mezclar las pinturas, ya que existe un riesgo importante de centrifugado de las cargas. Dejar reposar la mezcla de 8 a 10 minutos para conseguir la disolución de todos los componentes.

EXTENDIDO:

Extender la pasta UNYSOL R con una llana inoxidable de 40 a 60 cm. de largo, con movimiento de vaivén.

OBSERVACIONES:

Temperatura de utilización: de +5ºC a +30ºC

RENDIMIENTO:

1,5 kg. de polvo por cada milímetro de espesor y por m^2

PRESENTACION:

Sacos de 25 k. por palets de 1.050 kg. (42 sacos)

ALMACENAMIENTO:

Duración máxima de almacenamiento: 6 meses al abrigo de la humedad y del calor con el saco sin abrir.

ELECCION DE LOS ADHESIVOS:

REVESTIMIENTO DEL SUELO	TIPO DE ADHESIVO	ADHESIVO ACONSEJADO
- Punzonado 100% textil - Moqueta con dorso de espuma de baja densidad	Resina alcohol Acrílica	ACRYCOL FIX
- PVC - Moqueta action bac - Punzonado con dorso de espuma SBR - Moqueta con dorso de espuma alta densidad o PU	Emulsión acrílica	ACRYCOL FIX ACRYCOL FLEX
- Linóleum	Acrílica	ACRYCOL LINO
- Caucho	Neopreno Epoxi Poliuretano	COLA CONTACTO PVC COLA PU 458 KRAFKOL
- Moqueta en losetas	Acrílica	ACRYCOL ADHESIVO
- Parquet pegado	Poliuretano	COLA PU 458 (bicomponente) KRAFKOL (monocomponente)

Los informes técnicos y recomendaciones de uso que se dan en el momento de la venta de la mercancia 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 mercancia suministrada. Fabricado en la UE.

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