

Ficha Técnica

AN0827 ESTRENA Thermik

Novedosa pintura plástica mate para interiores y exteriores con efecto **aislante térmico (anticondensación)** y **fonoabsorbente (antisonoro)**. Dicha propiedad viene dada por la incorporación de microesferas huecas en sustitución de elementos minerales. Su baja conductividad térmica impide o reduce gran parte de los cambios de temperatura a través de las paredes, impidiendo la penetración externa de calor o frío y reteniendo el calor interior. Además el acabado final de esta pintura *-de doble película separada por una cámara de aire-* evita la condensación del vapor de agua sobre las superficies pintadas.

Producto con conservante ANTIMOHO-ANTIVERDIN



Características técnicas

Vehículo: Polímero Acrílico estirenado en dispersión acuosa

Pigmento: Dióxido de Titanio y pigmentos

Color: Blanco

Brillo: Mate

Peso específico: 0.96 +0.02%

Viscosidad: 4000 ± 2000 cps a 20°C

Sólidos en peso: 56.09% aprox.

Sólidos en volumen: 27.16% aprox.

Contiene COV máx. 6.3g/l—El valor límite 2004/42/CE-IIA cat. i) para el producto listo al uso es COV máx. 140 g/l (2010)

Referencia: AN0827EA2

Unidades de presentación:

4Lt. Y 15Lt.



Datos de utilización

Rendimiento: 4 m² Lt/ mano, según porosidad del soporte en el que se aplique.

Secado al tacto: 2 horas a 20°C con una HR del 60%

Repintado mínimo: 12 horas a 20°C con una HR del 60%

Limpieza de utensilios: Lavar los utensilios de pintado con abundante AGUA inmediatamente después de cada uso.

Dilución: No diluir la capa final más de 5% . NO UTILIZAR MEDIOS MECÁNICOS PARA REMOVER. HACERLO CON MOVIMIENTOS SUAVES Y ENVOLVENTES, YA QUE UNA AGITACIÓN FUERTE ROMPERÍA LAS MICROESFERAS Y EL PRODUCTO PERDERÍA SUS PROPIEDADES

Almacenamiento: Almacenar al abrigo de la intemperie y bajas temperaturas

No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 35°C

La humedad ambiental no debe superar el 80% a 20°C

No aplicar en exteriores si se prevé lluvia, ni a pleno sol

Sistema de aplicación: Brocha o rodillo

Se recomienda utilizar rodillos de fibra corta o media para mejorar la nivelación del producto y reducir la formación de burbujas



mail: pinturascuxart@pinturascuxart.com

Web: www.pinturascuxart.com

T: 937 776 371 F: 937 774 812



ER - 0284/2011

Ficha Técnica

AN0827 ESTRENA Thermik



Preparación de la superficie y aplicación

El soporte debe estar completamente seco y libre de humedad. Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, sales solubles, polvo, grasa, desmoldeantes, papel mal adherido, pintura satinada y otros contaminantes mediante procedimientos mecánicos o manuales. También eliminar restos de productos de limpieza.

Superficies nuevas: Aplicar primera mano diluida un 10% de agua

Superficies muy absorbentes o pulverulentas: aplicar una capa de PINCUSA Fijador Fachadas 6 x 1 (solicitar ficha técnica en caso de ser necesario)

Superficies viejas o pintadas a la cal: Cepillar para eliminar las partes sueltas e imprimir con PINCUSA Fijador Fachadas 6 x 1 (solicitar ficha técnica en caso de ser necesario)

Para nivelar o alisar las superficies aplicar PINCUSA Masillas (ver catálogo PINCUSA para seleccionar la más adecuada)

Superficies con elementos metálicos oxidables: Aplicar un tratamiento previo para evitar su oxidación.

Mezclar la pintura suavemente hasta su total homogenización de color y viscosidad (nunca con instrumentos mecánicos o movimientos enérgicos, ya que se romperían las microesferas y el producto perdería sus propiedades)

Aplicar 1ª mano al 10% de dilución (100mL por litro de pintura). Aplicar 2ª mano al uso o máximo al 5% de dilución. Para la 3ª mano aplicar al uso.

Es necesario aplicar 3 capas para obtener el espesor mínimo de **400µ**.

Para la identificación de peligros y otros datos solicitar ficha seguridad al proveedor.



Desde 1990

mail: pinturascuxart@pinturascuxart.com

Web: www.pinturascuxart.com

T: 937 776 371 F: 937 774 812



ER - 0284/2011