Recubrimiento AntitÃ©rmico

Colores: Blanco.

Características: Es un producto de alto poder aislante elaborado con emulsiones acrÃlicas puras reticulables con UV y pigmentos y cargas especiales que le confieren una aislaciÃ³n tÃ©rmica muy elevada, especialmente en techos de chapa galvanizada. Es un producto de buena elasticidad que forma un escudo protector contra los rayos infrarrojos y la temperatura, consiguiendo una diferencia de hasta 17ÂºC en la parte inferior de la chapa, comparando la mediciÃ³n con sustratos no tratados. EstÃi especialmente indicado para el pintado de cubiertas livianas de chapa galvanizada, principalmente donde es vital evitar la irradiaciÃ³n infrarroja desde el techo metÃilico, como por ejemplo galpones de producciÃ³n de pollos, galpones industriales o tambiÃ©n casas de familia. Su exclusiva formulaciÃ³n le otorga lavabilidad y excelente resistencia a la abrasiÃ³n. Conserva su permeabilidad al vapor a travÃ©s del tiempo sin ampollarse.

Descripción: Dadas las caracterÃsticas de los elementos utilizados en su elaboraciÃ³n, este producto proporciona una pelÃcula de acabado mate de excelente durabilidad, gran resistencia al lavado y a la abrasiÃ³n. Posee ademÃis biocidas de alta calidad que le otorgan resistencia a los hongos.

Propiedades:

Tipo de VehÃculo:	Resinas acrÃlicas puras en emulsiÃ³n.
PigmentaciÃ³n:	DiÃ³xido de Titanio y cargas.
N.Âº componentes:	1 componente.
Tipo de uso:	Pintado de techos.
Tipo de acabado:	Mate.
Peso especÃfico:	1,32 gr/cm3.
Viscosidad:	90 a 95 UK.
Contenido de sÃ³lidos en peso:	50%.
Contenido de compuestos orgÃinicos volÃitiles:	Menor a 100 gr/litro.
Rendimiento teÃ³rico:	2 mÂ² por litro.
Espesor de pelÃcula seca recomendado:	180 micrones.
N.Âº de manos sugeridas:	4 manos cruzadas.

Diluyente:	Agua.
MÃ©todo de aplicaciÃ³n recomendado:	Rodillo o pincel.
Secado al tacto (libre de polvo):	20 minutos.
Repintado:	Luego de 2 horas a mÃis.
Curado:	24 horas.
Estabilidad en el envase:	1 aÃ±o.

Generalidades: La superficie a pintar deberÃi estar perfectamente limpia, seca y libre de polvillo. Si la superficie muestra manchas de hongos, se deberÃi lavar con agua lavandina disuelta en agua y luego enjuagar perfectamente. Si existen manchas de grasa, se deberÃi lavar con agua y detergente hasta eliminarlas, enjuagar perfectamente con agua y dejar secar. Para los casos de chapas que cuenten con puntos de oxidaciÃ³n (pÃ©rdida de la protecciÃ³n galvÃinica), ademÃis de la limpieza deberÃi hacerse un tratamiento con Ãicido fosfÃ³rico diluÃdo al 10% en agua. Luego enjuagar perfectamente, dejar secar y aplicar una mano de Fondo Catalizado Beige Durekol para proteger de la corrosiÃ³n el alma de hierro de la chapa. Pasados 30 minutos de aplicado el Fondo Catalizado, puede aplicarse el Recubrimiento AntitÃ©rmico. Mezclar hasta conformar un producto homogÃ©neo. El Recubrimiento AntitÃ©rmico Durekol se aplica a pincel o rodillo en tres o cuatro manos sin diluir y dejando secar entre manos. La cantidad de manos va a ser la necesaria para cumplir con el rendimiento especificado de 2 m2 por litro, que deja el espesor suficiente para proteger el sustrato. El tiempo de secado puede variar de acuerdo las condiciones climÃiticas.

Presentación: En envases de 1 litro, 4 litros, 10 litros y 20 litros.

Más información en **http://www.durekol.com.ar**