

Mortero bicomponente elástico

PRINCIPALES USOS

Para el revestimiento de superficies que deban tener las características de resistencia de un mortero u hormigón y la elasticidad de un elastómero. Especialmente indicado para el revestimiento exterior de materiales aislantes que tienen poca estabilidad dimensional, así como para impermeabilización de elementos flexibles o inestables (Puentes, terrados planos sobre estructuras metálicas, etc.)

PROPIEDADES

Producto de dos componentes que una vez mezclados forman una pasta suave de muy buena nivelación superficial y que no descuelga en

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA LÍQUIDA

Tipo	Mortero cementoso plástico
Número de componentes	2
Peso específico	1'3 gr./cc
Sólidos en volumen	>85%
Viscosidad a 20 °C	Ap. 30 Poises. Presenta una reología pseudoplástica -newtoniana.
Punto de inflamación	>100°C
Tipo de diluyente	Agua

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA SECA

Color	Gris
Brillo	Mate
Propiedades físicas:	
Abrasión	Elevadísima por ser tenaz y flexible, pero duro
Adherencia	Excelente > a 20Kg./cm ²
Dureza	Elevada al rayado y al golpe
Elongación a rotura	>70%
Permeabilidad	Media > 20 gr/m ² día
Propiedades químicas:	
Resistencia al agua	Excelente
Resistencia a la temperatura	>100°C
Resistencias:	
Acidos diluidos y medios organicos e inorgánicos	Muy buena
Alcalis sosa, potasa, trisodico, etc...	
.....	Excelente
.....	Excelente
Disolventes	Excelente
Intemperie	Excelente
Sales, soluciones organicas e inorgánicas, sangre, grasas	Excelente

ARTIMIX 9 - 2C

INFORMACIÓN TÉCNICA DE APLICACIÓN

Dilución	solo se debe mezclar con el componente líquido
Disolvente de limpieza	Agua
Extensibilidad	Muy buena , sin descolgar
Mezcla (comp. A / comp. B)	20/5 partes en peso
Vida útil de la mezcla	3-4 horas
Rendimiento	1,3 Kg/m2/mm
Métodos de aplicación	Llana
Condiciones de aplicación:	
Soportes	Limpios , sin polvo ni grasas
Herramientas	Llana limpia y seca , sin suciedades secas
Ambientales	
Temperatura	> 4°C y < de 30 °C
Humedad relativa	No influye.

SOPORTES: CONDICIONES Y TRATAMIENTOS

Preparación de superficies	Las superficies a recubrir con Artimix 9 -2C deben estar limpias ,sin polvo ni grasa y secas,y si son muy absorbentes deben estar correctamente imprimadas con el fin de evitar el secado
----------------------------------	---

TIEMPOS DE SECADO

Condiciones:	
Temperatura ambiente	20°C
Humedad relativa	70%
Espesor capa seca	

Secado tacto

1 hora

Secado duro

12 h0ras

Intervalo de repintado

Mínimo

Máximo

OBSERVACIONES

Para estabilizar grandes superficies inestables y garantizar la uniformidad y respuesta frente a movimientos sin perder estanqueidad , aconsejamos armar con una malla abierta de poliéster de luz 0'1-0'08 o similar y aplicar el Artimix con llana en dos pasadas,con un consumo de unos 2-4 Kg/m2.

ALMACENADO Y ENVASADO

Forma de suministro	
Componente A - Base	Sacos de 20 Kgs.
Componente B - Catalizador	Botes de 5 Kgs.
Almacenado	lugar seco y a salvo de heladas
Caducidad	

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

No inhalar el polvo, usar guantes y gafas protectoras adecuadas, evitar salpicaduras, enjuagar con agua limpia las manchas en la piel , sin dejar secar y saspicaduras en los ojos lavar con agua limpia y avisar al médico

Servicio de atención al cliente y asistencia técnica

902.431.250

c/ Vent Seré , s/n, plaça 2-4 • Poligon Industrial Camp Llong • 25600 BALAGUER (Lleida) • España • UE
Tel/Fax: 34-973.44.05.17 • e-mail: articsabal@articsa.net • www.articsa.net

Rev. Enero 06