

REPARWIN MT

(Antiguo WINPAN MT REPAR SM)

Acabado cementicio estructural, tixotrópico, de rápido secado

CÓDIGO ARTÍCULO: 100106

FICHA N° 20190106

Fecha revisión: 01-11-19








Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

FAMILIA: REPARWIN		ASPECTO: POLVO		CERTIFICACIONES Y NORMATIVAS	
COMPONENTES: MONOCOMPONENTE		TIPO: Morteros de terminación del hormigón estructural		 FAMILIA DE PRODUCTOS CON LABET CONTRATO PRESTACION SERVICIOS TECNICOS	
categorías funcionales: <ul style="list-style-type: none">▶ Reparación y restablecimiento de las estructuras de hormigón con morteros tixotrópicos▶ Reparación de obras de hormigón con morteros verticales▶ Enlucido de mamposterías con revocos y terminaciones▶ Intervenciones constructivas y de mantenimiento de pistas de aeropuerto y muelles marítimos▶ Intervenciones estructurales de mantenimiento de diques, embalses, conductos y canales hídricos▶ Intervenciones estructurales de mantenimiento de puentes y viaducto▶ Intervenciones estructurales de mantenimiento de túneles y galerías▶ Prefabricación				 FAMILIA DE PRODUCTOS CON DITEC SISTEMA SIRECHOR (Sistema de impermeabilización y reparación de elementos constructivos de hormigón y otras superficies en base cementicia)	
					
				 UNE EN 1504-3 Productos y sistemas para la protección y reparación de superficies de las estructuras de hormigón. Reparación estructural y no estructural.	
				 UNE EN 998-1 (GP) Morteros para enlucidos internos y externos. Mortero para usos generales	
PARTIDA ARANCELARIA: 38245000	CONSUMOS: A partir de 1,75 Kg/m²/mm (El consumo puede variar según condiciones, superficie, porosidad, y alteraciones superficiales del soporte, así como método de aplicación)	ENVASES SACO DE 25 Kg. (otros envases bajo petición y aceptación previa)	SOPORTES ADMITIDOS <ul style="list-style-type: none">• Hormigón• Enlucidos• Morteros de hormigón, a la cal y mixtos• Prefabricados		
APLICACIÓN Espátula-Llana-paleta		COLOR: GRIS - BLANCO (Otros colores bajo ensayo y aceptación previa)			

► Descripción del producto

Acabado fino, monocomponente, tixotrópico, reoplástico, compuesto, “multiusos” de rápido secado. Ideal para la terminación milimétrica y cosmética de productos manufacturados y obras en hormigón en las intervenciones de rehabilitación estructural y/o funcional.

REPARWIN MT es un acabado fino, monocomponente, tixotrópico, reoplástico, compuesto, “multiusos”; a base de cementos de alta resistencia, filler superpuzolanicos, resinas poliméricas hidrodispersadas, agentes plastificantes, estabilizantes y anticorrosión, aditivos antialérgicos, agregados seleccionados, microfibras.

► Campo de aplicación

Reparaciones, acabados, revestimientos protectores e impermeabilizantes, regularizaciones planares, reparaciones adhesivas, etc., sobre soportes en hormigón y albañilería, también en presencia de temperaturas rígidas.

► Preparación de la superficie

Las superficies de aplicación deben estar limpias, desprovistas de suciedades, partes quebradizas e incoherentes, polvo etc., convenientemente saturadas con agua hasta alcanzar la condición de “saturadas a superficie seca”.

► Aplicación

Verter en el mezclador aproximadamente los 2/3 del agua de la pasta, añadir REPAR- WIN MT y el agua restante; continuar la mezcla hasta obtener una pasta homogénea y carente de grumos. El agua de la pasta debería ser aproximadamente el 15-18% del peso del saco. A mezcla completada esperar algunos minutos antes de aplicar. Se aconseja preparar cantidades limitadas de pasta a la vez, para evitar excesos de material. Terminar las superficies a regularizar aplicando el producto con espátula, llana de esponja, etc.

REPARWIN MT

(antiguo WINPAN MT REPAR SM)

Acabado cementicio estructural, tixotrópico, de rápido secado

CÓDIGO DE PRODUCTO: 100106

FICHA N° 20190106

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com
www.winklerpanamericana.com
www.winpan.com

► Características fundamentales

	Conservabilidad: 15 meses		No inflamable
	Temperatura de uso: +5/+40°C		Pot life: 30 minutos
	Peso específico: 1.75 kg/dm³		Diámetro máximo agregado: desde 0,10 hasta 0,50 mm
	Exento de solventes		Usar con guantes protectores
	Espesor máximo aconsejado: 8 mm		Espesor mínimo aconsejado: 2 mm
	Resistente a los rayos UV		

► Especificaciones técnicas

- Absorción capilar (UNE EN 13057): 0,49 Kg/h · m²
- Contenido de cloruros (UNE EN 1015-17): 0,01 %
- Determinación de la compatibilidad térmica (UNE EN 13687-1): 1,7 mPa
- Impermeabilidad Darcy: 10⁻¹⁰ cm/s
- Relación de adherencia (UNE EN 1015-12): 1,8 N/mm²
- pH: 12
- Resistencia ala carbonatación (UNE EN 13295): 0,50 mm
- Resistencia a la compresión (UNE EN 12190): 62,4 N/mm²
- Resistencia al deslizamiento (UNE EN 13036-4): 73 mm

► Advertencias

El producto debe aplicarse sobre superficies completamente secas, a temperatura comprendida entre los +5°C y los +40°C. Por lo tanto no aplicar el producto sobre superficies heladas, expuestas al rigor de la noche o en proximidad de tiempo lluvioso. Si las condiciones ambientales son desfavorables debidas a la baja humedad por mucho aire, viento, sol, es recomendable nebulizar con agua la superficie de enlucido justo después del fraguado y también en los días sucesivos a la aplicación, sobre mortero ya duro. Esas medidas de curado, evitara una desecación excesiva y la eventual y consecuente formación de grietas. Mezclar bien con agua fría. El mortero se elimina de las herramientas con agua. Después del endurecimiento la limpieza se hace solo mecánicamente.

► Almacenaje

El producto, en su embalaje íntegro y conservado en lugar seco y protegido, tiene una estabilidad de 15 meses. Teme el hielo. Almacenar a temperaturas comprendidas entre los +5° C y los +35° C.

► Precauciones

Para informaciones relativas a la normativa de seguridad, el aplicador debe remitirse a la correspondiente Ficha de Seguridad, redactada conforme a la Normativa vigente y que contiene todos los datos físicos, toxicológicos y de otra índole relativos al producto. No aplicar en presencia de irradiación solar directa; cuidar la protección y la maduración húmeda de las superficies expuestas. No añadir cemento o aditivos. No utilizar si el saco esta dañado. No añadir agua cuando la mezcla empieza el fraguado. No aplicar sobre superficies tratadas con betún. No aplicar sobre superficies lisas.

► Ecología

No dispersar el producto o su envase vacío en el medio ambiente. Consultar en la correspondiente Ficha de Seguridad la información relativa a la retirada de escombros.

La presente ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y de aplicación, siendo su valor puramente indicativo. No pudiendo intervenir directamente en sus condiciones de obra y ejecución del trabajo, se han presentado indicaciones de carácter general que no vinculan de modo alguno a Winkler Panamericana S.L. Los datos reportados no excluyen al adquirente de su propia responsabilidad de probar personalmente nuestro producto en todo lo concerniente a la idoneidad relativa al uso previsto. El cliente también debe comprobar que la presente ficha técnica es válida para el producto que es de su interés, y que se encuentra totalmente actualizada. En caso de duda, contactar previamente con nuestro Departamento Técnico. Winkler Panamericana S.L. se reserva el derecho de aportar modificaciones técnicas de cualquier género sin aviso previo. La presente revisión anula y sustituye cualquier otra anterior.