

ADIKRET FLEXO – SEAL

MEMBRANA CEMENTICIA IMPERMEABLE FLEXIBLE

DESCRIPCIÓN

ADIKRET FLEXO – SEAL ES UNA MEMBRANA CEMENTICIA IMPERMEABLE FLEXIBLE BICOMPONENTE DE ÚLTIMA GENERACIÓN, COMPUESTA DE UNA PARTE LÍQUIDA (A) CON UNA PARTE POLVO (B) PREDOSIFICADA CEMENTICIA CON CARGAS, ADITIVOS Y FILLER, RECOMENDADA PARA LA IMPERMEABILIZACIÓN DE GRANDES SUPERFICIES EN FAENAS DE EDIFICACIÓN Y OBRAS CIVILES.

PROPIEDADES

ADIKRET FLEXO – SEAL ES UNA MEMBRANA CEMENTICIA IMPERMEABLE DE ALTA ADHERENCIA A LA MAYORÍA DE LOS SUSTRATOS COMO CONCRETO, MORTEROS, ESTUCOS, RADIERES, BLOQUES, PIEDRA, LADRILLO, PLACAS DE MADERA Y TABIQUERIA YESO CARTÓN Y FIBROCEMENTO. UNA VEZ PREPARADA LA MEZCLA PERMITE UNA FÁCIL APLICACIÓN DE ALTA HUMECTACIÓN E IMPERMEABILIZACIÓN DE LA SUPERFICIE.

ADIKRET FLEXO – SEAL ES IMPERMEABLE AL AGUA PERO NO ASÍ A LA DIFUSIÓN DE VAPOR DE AGUA, PERMITIENDO EL PROCESO DE SECADO DE LOS ELEMENTOS Y REJUNTOS HÚMEDOS.

ADIKRET FLEXO – SEAL OFRECE UNA EFECTIVA BARRERA A LA DIFUSIÓN DE CO₂, EVITANDO DAÑOS POR CARBONATACIÓN.

SOBRE **ADIKRET FLEXO – SEAL** SE PUEDE APLICAR CERÁMICA, SUSTRATOS PÉTREOS, PINTURA, RECUBRIMIENTO EPÓXICO ENTRE OTROS, QUE SEAN AFINES CON LA SUPERFICIES MINERAL.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

PARA LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE TOMA EN CUENTA LOS SIGUIENTES PASOS:

- 1.- LA SUPERFICIE DEBE ESTAR ESTABLE, FIRME, SECA, LIMPIA, LIBRE DE POLVO, GRASA, ACEITE, DESMOLDANTE O FALSAS ADHERENCIAS QUE IMPIDAN UN ÓPTIMO ANCLAJE DE LA MEMBRANA CEMENTICIA.
- 2.- EN CASO QUE SE PRESENTEN FISURAS Y GRIETAS, ÉSTAS DEBERÁN SER REPARADAS PREVIAMENTE CON **PASTILISTO A**, MORTERO PARA AFINADO DE PISOS APLICANDO CON ESPÁTULA O LLANA LISA.
- 3.- EN VÉRTICES, ESQUINAS O ENCUENTROS DE MATERIALES DISTINTOS, PUEDEN INCORPORARSE REFUERZOS DE TELAS O GEOTEXTIL DE POLIPROPILENO O POLIÉSTER NO TEJIDAS DE 30 – 40 GR/M² APROX. LA TELA DEBERÁ SER SATURADA O EMBEBIDA CON EL MISMO MATERIAL Y COLOCADA ENTRE LAS CAPAS.

APLICACIÓN

EDIFICACIÓN: BAÑOS, COCINAS, TERRAZAS, LOGGIAS, JARDINERAS, MARQUESINAS, PISCINAS, PILETAS, LOSAS DE CONCRETO, ESTANQUES DE AGUA, SUBTERRÁNEOS.

OBRAS CIVILES: TÚNELES, ESTANQUES, CANALES, OBRAS HIDRÁULICAS Y EN GENERAL PARA LA PROTECCIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CONCRETO POR SU EFECTIVA RESISTENCIA A LA DIFUSIÓN DE CO₂ EVITANDO DAÑOS POR CARBONATACIÓN PREMATURA Y POR CORROSIÓN.

MODO DE EMPLEO

ANTES DE APLICAR **ADIKRET FLEXO – SEAL** HUMEDEZCA LAS SUPERFICIES PREVIAMENTE, CUIDANDO DE NO DEJAR AGUA SUPERFICIAL. HAGA LA APLICACIÓN PREFERENTEMENTE CON BROCHA EN 2-3 CAPAS. EL TIEMPO DE ESPERA ENTRE LA APLICACIÓN DE LAS CAPAS ES DE 3 – 4 HRS. APROX. DEPENDIENDO DEL ESPESOR DE CADA CAPA. APLIQUE LOS ESPESORES DE CADA CAPA EN FORMA PAREJA, INCLUSO EN VÉRTICES, ENCUENTROS Y ESQUINAS (NO RECARGAR CON MATERIAL). PROTEJA LA SUPERFICIE TRATADA DE LA DESECACIÓN PREMATURA. EVITE LA APLICACIÓN A PLENO SOL. UTILICE UNA BROCHA RECTANGULAR DE CERDA NATURAL DURA O DE TAMPICO.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

IMPRIMACIÓN: EN SUPERFICIES MUY POROSAS E IRREGULARES APLIQUE CON BROCHA O RODILLO UNA MEZCLA DE ADIKRET FLEXO – SEAL EN UNA RELACIÓN EN VOLUMEN DE **1 DE PARTE LÍQUIDA (A)** CON **2 PARTES EN VOLUMEN DE POLVO (B)** CON EL PROPÓSITO DE SELLAR POROS Y AFINAR LA SUPERFICIE ANTES DE COLOCAR LA MEMBRANA DIRECTAMENTE DE ACUERDO A LA RELACIÓN DE MEZCLA QUE SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN.

APLICACIÓN DIRECTA

PREPARE LA MEZCLA DE ADIKRET FLEXO – SEAL EN UNA RELACIÓN EN VOLUMEN DE **1 DE PARTE LÍQUIDA (A)** CON **2,5 PARTES EN VOLUMEN DE POLVO (B)** HASTA OBTENER UNA MEZCLA SEMILÍQUIDA BROCHABLE O APLICABLE CON RODILLO.

APLICACIÓN	CANTIDAD	CONSUMO
Nº DE CAPAS MÍNIMAS	= 2	
CANTIDAD MÁXIMA X CAPA		= 2,5 Kg/m ²

COLOQUE EN UN RECIPIENTE LIMPIO LA PARTE LÍQUIDA (A) Y SOBRE ELLA INCORPORAR LENTAMENTE LA PARTE POLVO (B) BAJO AGITACIÓN MECÁNICA CONSTANTE A BAJA VELOCIDAD HASTA OBTENER UNA MEZCLA HOMOGÉNEA LIBRE DE GRUMOS. UNA VEZ PREPARADA LA MEZCLA DE ADIKRET FLEXO – SEAL APLIQUE DURANTE LOS PRÓXIMOS 45 MIN. SIGUIENTES APROX. LA TRABAJABILIDAD DE LA MEZCLA DEPENDERÁ DE LA TEMPERATURA AMBIENTE A LA CUAL SE ESTÁ APLICANDO, EVITANDO ESO SI, QUE LA TEMPERATURA DE APLICACIÓN NO SEA INFERIOR A +5°C.

DATOS TÉCNICOS

COLOR PARTE LÍQUIDA (A)	BLANCO
COLOR PARTE EN POLVO (B)	GRIS
TEMPERATURA DE APLICACIÓN	DE 5°C HASTA 30°C.
TRABAJABILIDAD A 20°C	MÍNIMO 1 HORA
DENSIDAD PARTE LÍQUIDA (A)	1,02 KG/LT
DENSIDAD PARTE POLVO (B)	1,50 KG/LT
DENSIDAD MEZCLA FRESCA	1,67 KG/LT

RENDIMIENTO

SUPERFICIES	ESPESOR TOTAL SECO	CONSUMO MÍNIMO	RENDIMIENTO POR JUEGO (=94 KG. DE MEZCLA)
BAÑOS, COCINAS, TERRAZAS, LOGGIAS, JARDINERAS, ETC.	≥ 2 mm.	1,3 – 1,5 Kg/m ² x capa 2,6 – 3,0 Kg/m ² x 2 manos	31 m ²
ESTANQUES DE AGUA CON PRESIÓN HIDROESTÁTICAS ≤ 5m., Y EN CONTACTO CON HUMEDAD NATURAL DEL SUELO	≥ 2,5 mm.	1,5 – 1,7 Kg/m ² x capa 3,0 – 3,4 Kg/m ² total	28 m ²
MANO IMPRIMACIÓN +2 MANOS	≥ 3,7 mm.	4,8 – 5,0 Kg/m ²	19 m ²

TIEMPO DE ALMACENAJE

PARTE LÍQUIDA (A)
PARTE EN POLVO (B)

6 MESES APROX. EN ENVASE SELLADO, AMBIENTE SECO Y PROTEGIDO.
6 MESES APROX. EN ENVASE SELLADO, AMBIENTE SECO Y PROTEGIDO.

OBSERVACIONES

PROTEJA LA MEMBRANA **ADIKRET FLEXO – SEAL** DE LA LLUVIA, SOL, POLVO DURANTE LAS PRIMERAS 24 HORAS DESPUÉS DE APLICADA. PERMITA QUE LA MEMBRANA RESULTANTE FRAGÜE BIEN ANTES DE SOMETERLA A UNA PRUEBA DE IMPERMEABILIDAD DESPUÉS DE 48 HORAS DE APLICADA. (INUNDACIÓN O COLUMNA DE AGUA).

NO APLIQUE **ADIKRET FLEXO – SEAL** SOBRE SUPERFICIES DE CONCRETO O ALBAÑILERÍA CON HUMEDAD PERMANENTE O POR FILTRACIÓN. REPRE LA SUPERFICIE ANTES DE EFECTUAR LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO.

PRECAUCIONES

NO ELIMINE PRODUCTO POR LA RED DE ALCANTARILLADO Y AGUAS LLUVIAS.

ADIKRET FLEXO – SEAL ES UN PRODUCTO ALCALINO Y POR LO TANTO PUEDE PROVOCAR IRRITACIONES EN MUCOSAS, OJOS Y PIEL POR CONTACTO PROLONGADO.

DESPUÉS DE APLICADO **ADIKRET FLEXO – SEAL** LAVE CON ABUNDANTE AGUA, BROCHA Y HERRAMIENTAS USADAS EN LA APLICACIÓN.

PARTE LÍQUIDA (A) ES UNA EMULSIÓN ALTAMENTE ADHESIVA Y ALCALINA POR LO QUE DEBE UTILIZAR GANTES, ANTIPARRA Y ROPA DE TRABAJO DURANTE SU MANIPULACIÓN.

PRESENTACIÓN

JUEGO: PARTE LÍQUIDA (A)	1 X BALDE 19 KG.
PARTE POLVO (B)	3 X BOLSAS DE 25 KG.C/U

ESTE PRODUCTO ENTREGA LA MÁS ALTA PERFORMANCE, FORMULADO POR PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE HOY, QUE REQUIERE RAPIDEZ DE RESPUESTA, RESULTADOS PERMANENTES EN EL TIEMPO, QUE SE CONSIGUE TAMBIÉN CON UNA RESPONSABLE Y CUIDADOSA APLICACIÓN DEL PRODUCTO.

PARA MAYOR INFORMACIÓN VISITE WWW.ADIKROM.CL

O CONTÁCTENOS VÍA E-MAIL: VENTAS@ADIKROM.CL

MESA CENTRAL: 56 (2) 9337516