

ACRILBAU 5A

IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO ELASTOMÉRICO

DESCRIPCIÓN

ACRILBAU 5A ES UN LÍQUIDO DE ALTA VISCOSIDAD, EN COLORES BLANCO Y ROJO, PROCESADO CON RESINAS ACRÍLICAS Y ADITIVOS QUE LE PROPORCIONAN UNA GRAN FLEXIBILIDAD Y RESISTENCIA AL INTEMPERISMO.

CUMPLE CON LA NORMA NMX-C-450.

USOS

ACRILBAU 5A SE EMPLEA:

- COMO IMPERMEABILIZANTE PARA TECHOS O AZOTEAS DE CONCRETO TERMINADAS EN SUPERFICIES HORIZONTALES, INCLINADAS, CÚPULAS O CUALQUIER OTRA FORMA.
- EN TECHOS DE CONCRETO, LÁMINA METÁLICA O FIBRO CEMENTO.
- COMO RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE EN EXTERIORES.

CUALIDADES

POR SUS CARACTERÍSTICAS **ACRILBAU 5A**:

- SECA RÁPIDAMENTE.
- POSEÉ GRAN FLEXIBILIDAD QUE LE PERMITE ADAPTARSE A LOS MOVIMIENTOS SIN PERDER SU ADHERENCIA.
- SE PUEDE APLICAR TANTO EN SUPERFICIES SECAS COMO LIGERAMENTE HÚMEDAS.
- ES ECONÓMICO Y ECOLÓGICO.
- TIENE ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE.
- PUEDE APLICARSE EN CUALQUIER CLIMA.
- FORMA PELÍCULA 100% IMPERMEABLE.
- PUEDE APLICARSE SOLO O CON MEMBRANA DE REFUERZO.
- NO ES FLAMABLE.
- ES FÁCIL DE APLICAR.

RECOMENDACIONES

- NO APLIQUE EL PRODUCTO CON AMENAZA DE LLUVIA.

- RESPETE LOS TIEMPOS DE SECADO ENTRE CAPA Y CAPA.
- NO APLIQUE EN TEMPERATURA MENOR DE 5 °C NI MAYOR DE 35 °C.
- NO LO UTILICE EN SISTEMAS CONFINADOS NI EN LUGARES DE TRÁNSITO INTENSO.
- NO LO COLOQUE SOBRE SISTEMAS ASFÁLTICOS DE RECIENTE APLICACIÓN.
- LA PENDIENTE Y LAS BAJADAS DEBERÁN SER SUFICIENTES PARA DESALOJAR EL AGUA DE LLUVIA. YA QUE NO DEBE DE HABER ENCHARCAMIENTOS.

APLICACIÓN

LA SUPERFICIE DEBE ESTAR LIMPIA, LIBRE DE POLVO, GRASAS, ACEITES O PRODUCTOS ASFÁLTICOS.

EN CASO DE EXISTIR FISURAS DEBE SELLARLAS CON **CEMENCRI** SI NO EXCEDEN LOS 5 MILIMETROS, SI SON MAYORES SÉLLELAS CON **POLIBAU**.

APLIQUE UNA CAPA DE **PRIMARIO ACRILBAU** Y DEJE SECAR DE 2 A 6 HORAS PARA LA APLICACIÓN DE UNA CAPA DE **ACRILBAU 5A** SIN DILUIR, DEJE SECAR DE 12 A 24 HORAS ANTES DE QUE APLIQUE LA SEGUNDA CAPA.

EN SISTEMAS REFORZADOS:

APLIQUE **PRIMARIO ACRILBAU** Y DEJE SECAR DE 2 A 6 HORAS, POSTERIORMENTE COLOQUE UNA CAPA DE **ACRILBAU 5A** SIN DILUIR Y SOBRE LA CAPA FRESCA, COLOQUE MEMBRANA DE REFUERZO (**MALLAFLEX O NON WOVEN**), CEPILLE BIEN HASTA QUEDAR LA MALLA BIEN CUBIERTA, ESPERAR DE 12 A 24 HORAS PARA APLICAR OTRA CAPA DE **ACRILBAU 5A**.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

RINDE 0.75 L./m² POR CAPA; APLICAR DOS CAPAS.

PRESENTACIÓN

- CUBETA DE 4 L.
- CUBETA DE 19 L.

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
APARIENCIA	-----	LÍQUIDO VISCOSO
COLOR	-----	BLANCO O ROJO
OLOR	-----	A RESINA
DENSIDAD	D-1475	1.16 – 1.22 g/ ml.
MATERIA NO VOLÁTIL	D-2369	47.0 – 51.0 %
VISCOSIDAD	D-2196	15,000 – 20,000 cps
TOXICIDAD	-----	POR INGESTIÓN
pH	E-70	8.0 - 9.0

NOTA

LA INFORMACIÓN ANTERIOR, Y EN PARTICULAR LAS RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO, USO Y APLICACIÓN DE NUESTROS PRODUCTOS, SE BASA EN NUESTROS CONOCIMIENTOS, EXPERIENCIA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.

COMO LAS CONDICIONES REALES DEL LUGAR DE APLICACIÓN PUEDEN VARIAR Y QUEDAN FUERA DEL CONTROL DE **BAUTECH**, RECOMENDAMOS QUE EL USUARIO REALICE LAS PRUEBAS Y/O ENSAYOS SUFICIENTES EN EL MÉTODO DE APLICACIÓN PARA OBTENER EL ÓPTIMO BENEFICIO DEL PRODUCTO.

ESTA HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA, REEMPLAZA TODAS LAS EDICIONES ANTERIORES PARA ESTE PRODUCTO Y SE RECOMIENDA QUE LOS USUARIOS CONSULTEN Y CONOZCAN LA ÚLTIMA VERSIÓN ACTUALIZADA DE LAS FICHAS TÉCNICAS DE LOS PRODUCTOS, PREVIO A SU USO Y APLICACIÓN. PARA CUALQUIER ACLARACIÓN, FAVOR DE PONERSE EN CONTACTO CON NOSOTROS, DONDE CON GUSTO LE DAREMOS LA ATENCIÓN QUE REQUIERAN.

PRUEBAS FUNCIONALES

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
SECADO AL TACTO	D-1640	1 HORA
ELONGACIÓN	D-2370	400 %
INTEMPERISMO ACELERADO	D-4799	1000 HORAS SIN AFECTARLO.

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

CONSERVA SUS PROPIEDADES POR SEIS MESES, BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

- ENVASE PERFECTAMENTE SELLADO.
- LUGAR SECO Y VENTILADO.
- ENTARIMADO Y BAJO TECHO.

Bautech, S. A. de C. V.

Oriente 233 N° 200, Col. Agrícola Oriental, Alcaldía Iztacalco C.P. 08500 CD MX
Ventas y atención a clientes: (55)5115-0050, (55)5115-3570, (55)5558-6705
Página Web: www.bautech.com.mx, <mailto:ventas@bautech.com.mx>