



IMPERBAU P

ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL EN POLVO PARA CONCRETO Y MORTERO

DESCRIPCIÓN

IMPERBAU P ES UN POLVO BLANCO, LIBRE DE CLORUROS Y FORMULADO CON SALES DE ÁCIDOS GRASOS, QUE AGREGADO AL CONCRETO LE CONFIERE IMPERMEABILIDAD.

USOS

IMPERBAU P SE EMPLEA:

- PARA DISMINUIR LA PERMEABILIDAD DE CONCRETOS EN:
 - TANQUES DE ALMACENAMIENTO.
 - POZOS.
 - FOSAS SÉPTICAS.
 - CISTERNAS.
 - ALBERCAS.
 - MUROS.
 - CIMENTACIONES.
- PARA CUALQUIER ESTRUCTURA EXPUESTA A PRESIONES HIDROSTÁTICAS.

CUALIDADES

POR SUS CARACTERÍSTICAS **IMPERBAU P**:

- DISMINUYE LA PERMEABILIDAD DE LOS CONCRETOS E INVIERTE LA CAPILARIDAD DE LOS CONDUCTOS.
- MEJORA LA MANEJABILIDAD Y ACABADOS.
- INCREMENTA LA RESISTENCIA A CLORUROS Y SULFATOS.
- DISMINUYE LAS CONTRACCIONES Y SANGRADO.
- NO AFECTA LA RESISTENCIA A LA COMPRESION.

RECOMENDACIONES

PARA QUE OBTENGA MEJORES RESULTADOS EN LA APLICACIÓN DEL CONCRETO CON **IMPERBAU P**, DEBERÁ SUPERVISAR SU ELABORACIÓN, COMPACTACIÓN Y ESPECIALMENTE EL CURADO.

APLICACIÓN

ANTES DE QUE AÑADA EL AGUA, MEZCLE **IMPERBAU P** CON EL CEMENTO, LA ARENA Y LA GRAVA, EN LA DOSIFICACIÓN RECOMENDADA HASTA LOGRAR LA PERFECTA HOMOGENEIZACIÓN DE LOS COMPONENTES.

PARA LA ELABORACIÓN DE MEZCLA EN REVOLVEDORA, INCORPORE **IMPERBAU P** Y AGITE (10 MINUTOS APROXIMADAMENTE) HASTA OBTENER LA MEZCLA HOMOGÉNEA.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

USO	DOSIFICACIÓN POR SACO DE CEMENTO
APLANADOS IMPERMEABLES	2 kg.
CIMENTACIONES, MUROS DE CONTENCIÓN	1.5 kg.
PISOS Y COLUMNAS	1 kg.
MUROS	0.5 kg

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>



LA DOSIFICACIÓN DE **IMPERBAU P** DEPENDE DEL TIPO Y MARCA DEL CEMENTO, ASÍ COMO DE LAS CONDICIONES DE LOS AGREGADOS, DEL TRANSPORTE, TIPO DE OBRA, TEMPERATURA Y HUMEDAD AMBIENTE Y SOBRE TODO DEL USO QUE VA A TENER EL MATERIAL PREPARADO.

PRESENTACIÓN

- CUBETA DE 5 kg.
- SACO DE 20 kg.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- SE DEBE DE UTILIZAR EQUIPO DE SEGURIDAD GUANTES DE HULE, GOGLES Y ZAPATOS.
- EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL, EN CASO DE CONTACTO LAVE CON ABUNDANTE AGUA.
- EN CASO DE INGESTIÓN, NO PROVOQUE EL VÓMITO, ACUDA AL MÉDICO.
- NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
CONSISTENCIA	-----	POLVO
COLOR	-----	BLANCO
OLOR	-----	INOLORO
DENSIDAD APARENTE	C-29	0.8 – 0.9 g/ ml.
TOXICIDAD	-----	POR INHALACIÓN

PRUEBAS FUNCIONALES

PRUEBA	ESPECIFICACION
REDUCCIÓN DE LA ABSORCIÓN POR CAPILAR	70%

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

CONSERVA SUS PROPIEDADES POR SEIS MESES EN SU ENVASE ORIGINAL BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

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

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.

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>