

Poxbak[®] BACKING MATERIAL

RESINA PARA RESPALDO DE CHANCADORAS

DESCRIPCIÓN

Poxbak es un sistema de dos componentes, debidamente formula-dos con un contenido del 100 % de sólidos usado mundialmente como material de respaldo en chancado-ras, molinos y pulverizadores.

TIEMPO DE USO

20 a 30 minutos a 25° C

TIEMPO DE ENDURECIMIENTO

8 horas a 26° C . El endurecimiento total se realiza a las 24 horas.

PROPIEDADES MECANICAS

Peso Especifico	1.7 g/cm ³
Dureza Shore D Din 53'505	85-90
Resistencia a la flexión VSM77,103	55-70N/mm ²
Resistencia al impacto VSM77,103	40-50kj./m ²
Distorsión al calor 150 R75	60° -70° C
Resistencia a la compresión	700-900kgs/cm ²
Viscosidad de la Mezcla	4000 - 5000 mPAS

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

La limpieza de las herramientas o equipos deben hacerse con solvente epóxico.

Se debe tener cuidado que la resina o el endurecedor no tomen contacto con la boca, ojos o nariz. Se recomienda lavarse las manos con agua y jabón. El utilizar solventes reseca la piel, eliminando la grasa protectora natural del cuerpo.

PRESENTACION

Juego de 9.75 Kgs. Aprox. 2 Galones

ALMACENAJE

1 año en envases originales y sin mezclar, en sitio fresco y bajo techo, no almacenar a temperaturas menores de 15° C o directamente a la luz del sol.

E. SALAS INGENIEROS S.A.
Av. Los Frutales 471 ATE
Telef. 437 7524 Fax 436-9571
www.esalasingenieros.com.pe

La información que proporcionamos corresponde a los resultados de los ensayos que hemos realizado con la mayor objetividad. No implican una garantía ni responsabilidad por nuestra parte y deben ser adaptados a cada caso y exigencia particular.

NUMERO DE JUEGOS A USAR

ALLIS CHALMERS CRUSHERS

SUPERIOR

Tamaño de Chancadora	16-50	24-60	30-55	30-70	36-55	42-65	48-74	
Mantle	17	18	16	24	27	37	46	Jgos.
Bowl liner	26	41	48	46	70	95	110	Jgos.

HYDROCONIC

Tamaño de Chancadora	22"	36"	45"	51"	60"	84"	
Mantle	--	1	4.5	5	6	22	Jgos.
Bowl liner	--	--	9	14	36	43	Jgos.

TELSMITH GYRASPHERE CRUSHERS

STYLE S

Tamaño de Chancadora	24	36	367	48	489	66	6614	
Mantle	1 ½	2	2	4 ½	4 ½	9 ½	9 ½	Jgos.
Bowl liner	1	1 ¾	1 ¾	4	4	11 ½	17 ½	Jgos.

STYLE FC

Mantle	1 ¾	1 ¾	-	2	-	4	-	Jgos.
Bowl Liner	1	1 ¾	-	3 ½	-	5 ½		Jgos.

SYMONS CONE CRUSHERS

Standard Cone Crushers

Tamaño de chancadora	2"	30"	3"	4"	4 1/4"	5"	5 ½"	7"	
Mantle	1	1	2 ½	3 ½	4	3 ½	7 ½	12	Jgos
Bowl Liner	1	1	1 ½	3 ½	4 ½	5	7 ½	15	Jgos

SHORT HEAT CONE CRUSHERS

Mantle	1	-	1 ½	-	2	2 ½	3 ½	6 ½	Jgos
Bowl Liner	1	-	1 ½	-	1 ½	5	6	9	Jgos

