

Sugerencias de recubrimientos GRUPO **JOBEN** de acuerdo al tipo de material

PARA LAJAS, CANTERAS Y PIEDRAS NATURALES

Material	Uso	Primera opción	Acabado final	Segunda opción	Acabado final
Cantera América (Roja, negra, dorada, rosa), Canteras de Huichapan, Querétaro o moteadas (Blanca, naranja, rosa, café I, II y III). Cantera Hermosa Aguascalientes, Adoquines de cantera de Querétaro, Huimilpan o Huichapan (en rosa negro o gris). Piedra verde Oaxaca y Guanajuato, cantera blanca Pachuca.	Piso o muros húmedos, interiores de fuentes, orillas de alberca.	Sellador JOBEN XXI a 2 manos.	Mojado.	Impregnante JOBEN XXI a 2 manos.	Húmedo que realza las vetas y no hace película.
	Fachadas y muros.	Impregnante JOBEN XXI a 2 manos.	Húmedo realza las vetas pero no hace película.	Sellador JOBEN XXI a 2 manos.	Mojado.
Canteras suaves; cartería o gris de los Remedios, corcho, piedra madera, conchuela, sillar, adobe.	Muros.	Impregnante JOBEN XXI a 2 manos.	Húmedo realza las vetas pero no hace película.	Sellador JOBEN XXI a 2 manos.	Mojado.
Lajas, piedras y pizarras; recinto, naranja ticul, blanca luxor, laja rojo pórfido o sangre de pichón o roja, San Luis, mármol Santo Tomás macheteado, piedra oro viejo o dorada.	Pisos o muros.	Impregnante JOBEN XXI a 2 manos.	Húmedo realza las vetas, no hace película.	Impregnante JOBEN XXI a 2 manos.	Húmedo.
Mármoles sin brillo o texturizados; martelinado, buzardeado, macheteado, al ácido, avejentados, etc.	Pisos o muros.	Impregnante JOBEN XXI para mármol a 1 mano aplicado con brocha o con mona.	Natural, semi húmedo realza las vetas, no hace película.	Impregnante JOBEN XXI a 1 mano aplicado con brocha o con mona.	Húmedo.

PARA PRODUCTOS DE BARRO, ARCILLA O TIERRA: CERÁMICA, KLINKER, PORCELANATO (SIN ESMALTES NI SELLADORES)

Material	Uso	Primera opción	Acabado final	Segunda opción	Acabado final
Productos de barro artesanal muy absorbentes: Cuarterón, loseta, solera, tabique recocido, ladrillo, tejas, columnas, molduras, macetas.	Pisos.	Sellador JOBEN XX a 2 manos.	Mojado.	Sellador JOBEN XXI a 2 manos. "Hidrofugante e hidrorepelente".	Mojado.
	Muros o Verticales.	Sellador JOBEN XX a 2 manos.	Mojado.	Sellador JOBEN XXI a 2 manos."Hidrofugante e hidrorepelente".	Mojado.
Productos de barro comprimido: Baldosa, loseta, ladrillo, klinker, fachaladrillo y macetas.	Piso y Muro.	Impregnante JOBEN XXI a 2 manos con brocha de pelo de camello o "mona".	Húmedo.	Impregnante JOBEN XXI Para mármol a 2 manos.	Semi húmedo.
Tejas de barro rústico o comprimido: Tabiques aparentes.	Techos o fachadas aparentes.	Silicón JOBEN IX base solvente a 1 mano.	Natural.	Silicón JOBEN XVI base agua a 1 mano.	Invisible.
Tabiques barro comprimido: Con textura o liso.	Muros y fachadas.	Impregnante JOBEN XXI a 2 manos.	Húmedo.	Silicón JOBEN IX base solvente a 1 mano.	Natural.

PARA PRODUCTOS DE CONCRETO

Material	Uso	Primera opción	Acabado final	Segunda opción	Acabado final
Pisos, fachadas o acabados de concreto aparente, aplanados, texturizados, concreto estampado, martelinado, etc.	Fuentes, fachadas, jardineras, etc.	Impregnante JOBEN XXI aplicar después de 28 días de haberlo colado.	Húmedo.	Silicón JOBEN IX base solvente a 1 mano.	Natural.

OTROS

Material	Uso	Primera opción	Acabado final	Segunda opción	Acabado final
Productos artesanales y manualidades.	Ollas, jarrones, cerámica y macetas.	Impregnante JOBEN XXI.	Húmedo.		

Estas recomendaciones son únicamente una sugerencia de los recubrimientos que pueden ser aplicados en diversos materiales según la experiencia y condiciones promedio, sin embargo la elección del producto dependerá directamente del material y de los requerimientos del cliente. Los resultados obtenidos con los productos de la línea **GRUPO JOBEN** pueden variar según las condiciones de aplicación, tipo de material u otros factores; por lo que se recomienda hacer pruebas representativas en una superficie poco visible previas a la aplicación final



SELLADORES, IMPREGNANTES SILICONES PREBLOQUIM				
Producto	Tipo de Superficies	Acabado	Rendimiento	Presentaciones
Sellador (Protector) JOBEN XX.	Muy porosas.	Mojado.	3 a 5 M ² /L.	1 Litro. 5 Litros. 19 Litros. 50 Litros.
Sellador (Protector) JOBEN XXI. (Hidrofugante e hidrorepelente).	Muy porosas y poco porosas.	Mojado.	3 a 5 M ² /L.	
Sellador Antigraffiti JOBEN XX.	Cualquier superficie.	Mojado.	2 a 3 M ² /L.	
Sellador (Protector) JOBEN XXII. (Hidrofugante e hidrorepelente base agua).	Muy porosas y poco porosas. (No aplicar en mármol y cantera blanca).	húmeda a mojada. (Dependiendo la porosidad del material)	3 a 4 M ² /L.	
Impregnante JOBEN XX.	Poco porosas.	Húmedo.	3 a 7 M ² /L.	
Impregnante JOBEN XXI. (Hidrofugante).	Poco porosas.	Húmedo.	3 a 7 M ² /L.	
Impregnante JOBEN XXI para mármol. (Hidrofugante e hidrorepelente).	Mármol y granito.	Semi Húmedo.	5 a 8 M ² /L.	
Silicón JOBEN IX. Base solvente (Hidrofugante).	Para superficies verticales. (No recomendable para pisos).	Natural.	3 a 7 M ² /L.	
Silicón JOBEN XVI. Base agua (Hidrofugante).	Para superficies verticales. (No recomendable para pisos y no aplicar en materiales con vetas de oxido).	Natural.	3 a 6 M ² /L.	1 Litro. 4 Litros. 19 Litros. 50 Litros.
Restaurador JOBEN XXI. (Hidrofugante).	Muy Porosas.	Con color 	5 a 8 M ² /L.	1 Litro. 5 Litros. 19 Litros.
Restaurador Impregnante JOBEN XXI. (hidrofugante).	Poco Porosas.	Con color 	3 a 5 M ² /L.	

LIMPIADORES Y VIDA MADERA PREBLOQUIM			
Producto	Tipo de Superficies	Rendimiento	Presentaciones
Desincrustante JOBEN IV.* (Concentrado y biodegradable).	Barro, concreto, cantera, azulejos, mármoles, adoquines, lajas, piedras y granito sin pulir.	Dependiendo del residuo a tratar. Dilución de 1 parte de producto por 5 partes de agua hasta aplicación directa.	1 Litro. 4 Litros. 19 Litros.
Desengrasante JOBEN VIII.*	Barro, cerámica, cemento, cantera, azulejos, mármoles, adoquines, concreto, lajas y piedras.	Dependiendo del residuo a tratar. Dilución de 1 parte de producto por 8 partes de agua hasta aplicación directa.	50 Litros. 200 Litros.
Desmanchador JOBEN IX.*	Sobre barro, concreto, cantera, adoquines, lajas, piedras. (No emplear en vidrio y acabados pulidos o brillantes, cerámicos o esmaltes ya que eliminara el brillo).	Dependiendo del residuo a tratar. Dilución de 1 parte de producto por 8 partes de agua hasta aplicación directa. .	1 Litro. 5 Litros. 19 Litros. 50 Litros.
Removedor JOBEN XXX.*	En superficies donde se requiera retirar recubrimientos GRUPO JOBEN (Selladores, Impregnantes y Restauradores) y en herramientas y/o equipo de aplicación.	Dependerá de la magnitud del recubrimiento a remover.	1 Litro. 4 Litros. 19 Litros. 50 Litros.
Vida Madera E-XLI.	En madera virgen: Pisos, fachadas, molduras, puertas, vigas, gualdras, ventanas, muebles y columnas.	De 4 a 8 M ² Dependiendo de la absorción y la porosidad de la madera.	1 Litro. 5 Litros. 19 Litros.

ADHESIVON, IMPERMEABILIZANTE Y SELLA GRIETAS PREBLOQUIM			
Producto	Tipo de Superficies	Rendimiento	Presentaciones
Adhesivon JOBEN XXXI .	Se agrega a la mezcla para mejorar sus cualidades, para unir concreto nuevo con viejo, para morteros, pastas, pegazulejos.	Dependiendo de la aplicación final. (5 L. de adhesivon a cada bulto de cemento).	1 Litro. 4 Litros. 19 Litros 50 Litros
Impermeabilizante JOBEN XXV . (Hecho de unicel reciclado).	En superficies verticales u horizontales de concreto (azoteas), lamina, mampostería, madera, etc. Protege, sella y evita el calentamiento de la superficie por la absorción del calor.	De 3 a 4 M ² /L.	1 Litro. 5 Litros. 19 Litros.
Sella grietas JOBEN XXVI . (Hecho de unicel reciclado).	Disminuye los costos de mantenimiento de las superficies donde se aplica. (Verticales u horizontales de concreto, azoteas y mampostería).		
SANITIZANTE CONCENTRADO, GEL ANTIBACTERIAL Y DESENGRASANTE CERO39			
Producto	Tipo de Superficies	Rendimiento	Presentaciones
Sanitizante Cero39 * (A base de sales cuaternarias de amonio).	Elimina hongos, bacterias y virus, como el causante del Covid-19. (No aplicar concentrado en superficies y ropa).	Por cada Litro concentrado diluir en 10 Litros de agua purificada.	750 ML. (Listo para usar). 1, 5, 19 y 50 Litros (Concentrado).
Gel antibacterial Cero39 (Con 74° de alcohol).	Elimina hongos, bacterias, gérmenes y el virus causante del Covid-19.		125 ML. Con Flip Top. 1 Litro Con dispensador. 1, 4, 19 y 50 Litros.
Desengrasante Biodegradable Cero39 * (Grado alimenticio y grado industrial).	Limpia grasa, cochambre, y suciedad en utensilios causados por la preparación de alimentos, así como en pisos, paredes, tuberías, sistemas de ventilación, equipos y maquinaria industrial y rines de automóviles.	Dependerá de la magnitud de la mancha a limpiar.	750 Mililitros. 4 litros. 19 Litros. 50 Litros.

PARA MATERIALES				
MUY POROSOS		POCO POROSOS		MUY DUROS Y POCO POROSOS
SELLADOR		IMPREGNANTE		
JOBEN XX PROTECTOR	JOBEN XXI PROTECTOR + HIDROFUGANTE JOBEN XXII PROTECTOR + HIDROFUGANTE BASE AGUA (No aplicar a materiales con veta de oxido). No aplicar en mármol y cantera blanca.	JOBEN XX PROTECTOR	JOBEN XXI PROTECTOR + HIDROFUGANTE	JOBEN XXI PARA MÁRMOL PROTECTOR + HIDROFUGANTE

PARA MATERIALES			
VIEJOS Y/O DETERIORADOS		PROTECCIÓN BÁSICA DE SUPERFICIES VERTICALES APARENTES	
RESTAURADOR DE COLOR		SILICÓN	
JOBEN XXI PARA MATERIALES MUY POROSOS	IMPREGNANTE JOBEN XXI PARA MATERIALES POCO POROSOS	JOBEN IX HIDROFUGANTE BASE SOLVENTE	JOBEN XVI HIDROFUGANTE BASE AGUA

LIMPIADORES, ADHESIVON Y VIDA MADERA			
DESENGRASANTE JOBEN VIII	DESINCRUSTANTE JOBEN IV	DESMANCHADOR JOBEN IX	REMOVEDOR JOBEN XXX
Para eliminar grasas, mugre, cochambre, smog, marcas de tacones y crayones.	Para retirar salitre, restos de cal, cemento, pega azulejo, juntas, morteros, pastas, óxidos y sarro.	Para retirar óxidos, sarro negro, mugre, cochambre y suciedad sumamente adherida al materia	Para eliminar recubrimientos de la línea GRUPO JOBEN
Sobre barro, cerámica, cemento, cantera, azulejos, mármoles, adoquines, concreto, lajas, piedras.	Sobre barro, concreto, cantera, azulejos, mármoles, adoquines, lajas, piedras, granito sin pulir.	Sobre barro, concreto, cantera, adoquines, lajas, piedras. <small>(No emplear en vidrio y acabados pulidos o brillantes, cerámicos o esmaltes ya que eliminara el brillo).</small>	En superficies donde se requiera retirar recubrimientos GRUPO JOBEN (Selladores, Impregnantes y Restauradores) y en herramientas y/o equipo de aplicación.

PARA MATERIALES	
ADHESIVÓN JOBEN XXXI	VIDA MADERA E-XLI
COMO REFUERZO PARA PRODUCTOS DE ADHESION Y PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES DEL CONCRETO	BASE ACEITE QUE PROTEGE LA MADERA, CONSERVANDO SUS PROPIEDADES NATURALES