6470

CAS-73 COMMERCIAL ASPHALT SEALER
CAS-73 Sellador profesional de asfalto

- Ideal for parking lots, schools, driveways, and other asphalt surfaces
- Heavy-duty formula for high traffic areas
- Convenient, ready-to-use formula
- Applied by brush, squeegee, or professional sprayer
- Covers approximately 380 sq.ft. of asphalt/5 gal.; 21,000 sq.ft. of asphalt/275 gal.

SURFACE PREPARATION: Newly paved asphalt surfaces must be allowed to cure for a minimum of six months or a full summer's season prior to application of any sealer. Surfaces should be pressure washed and properly remove any excess oil spots from pavement prior to applying coating. Rinse with clean water to remove contaminants prior to applying sealer. This promotes proper bonding and helps prevent adhesion failures. Repair cracks and holes with Black Jack Speed-Fill Elastic Crack Filler for longest lasting results. For cracks and holes larger than 1" use Black Jack Speed-Patch . All repaired areas must be allowed to fully cure before sealing.
APPLICATION: Temperatures must be at least 65°F and rising, but below 90°F during application. Do not apply if rain or cold temperatures are expected within 24-36 hours. Not recommended or warranted for use on steep surfaces with a slope greater than 20 degrees. After surface is rinsed thoroughly, allow pavement to dry. This sealer can be applied to damp pavement at a rate of 22-25 wet mils. Apply product by squeegee, brush, or professional sprayer. Ensure all voids are filled and sealed. If a second coat is desired, apply perpendicular to the first, after the first coat has cured (approx. 2-4 hours). It is important to seal in one continuous application, maintaining a wet edge, for a uniform finish and to prevent "color shading."
COVERAGE RATE: Approximate coverage for areas in average condition: 380 sq ft. (76 sq ft/gal) per 5 gal. Coverage varies based on the condition of the surface. For best results, two thin coats are strongly recommended, as thicker coats create uneven coverage, tracking and drying problems.
CURE/DRY TIME: Coated surface must cure approximately 2-4 hours before foot traffic and 24-48 hours before vehicle traffic. Humid or cloudy conditions will slow the drying process.
CLEAN-UP: While wet, clean tools with warm water and soap. If dry, scrub with Black Jack Tar Remover and Cleaner.
PRECAUTIONS: Do not mix or blend this product with any other driveway products. Protective clothing and eyewear should be used during application of these products, as product may cause skin irritation. When transporting this product, ensure that container is secure and upright. Do not reuse empty containers. Dispose of in an environmentally responsible manner. Do not pour excess product in drains or watercourses. Caution should be taken on linoleum floors, which may experience slight discoloration from household traffic stains, including asphalt driveway sealers. Consult your linoleum manufacturer for suggestions. Seal container when not in use. Do not use in drinking water or food systems.
KEEP FROM FREEZING.
CALIF. PROP. 65 • CHEMICAL WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Use proper protection and adequate ventilation, when using product.
WARRANTY: This product has a standard 12 month general warranty that it is of merchantable quality and free of defects when applied in accordance of our instructions. The product is not warranted for any other purpose other than those listed above. This is a Limited warranty to the replacement or refund of this product if found to be defective. This warranty is limited to the purchase price, and excludes liability for consequential damages.

© 2011 Gardner-Gibson, Inc.
Manufactured by: Gardner-Gibson, Inc. P.O. Box 5449, Tampa, FL 33675
www.gardner-gibson.com

- Ideal para estacionamientos, escuelas, entradas de garaje y otras superficies asfaltadas
- Fórmula para trabajo pesado para áreas muy transitadas
- Práctica fórmula lista para usar
- Se aplica con brocha, escobilla o rociador profesional
- Cubre aproximadamente 35,3 m^2 (380 $pies^2$) de asfalto/5 galones

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE: Las superficies de asfalto recién pavimentadas se deben dejar secar durante un mínimo de seis meses o todo un verano antes de aplicarles sellador. Las superficies se deben lavar a presón, y adecuadamente eliminar cualquier exceso de manchas de aceite del pavimento antes de aplicar el recubrimiento. Enjuague con agua limpia para eliminar los contaminantes antes de aplicar sellador. Esto permite la adhesión adecuada e impide su falla. Repare las grietas y orificios con relleno elástico para grietas Black Jack Speed-Fill, que ofrece los resultados más duraderos. Si las grietas y los orificios tienen más de 2,54 cm, aplique Black Jack Speed-Patch. Todas las áreas reparadas se deben dejar secar completamente antes de aplicarles sellador.
APLICACIÓN: La temperatura durante la aplicación debe ser de 15,6 ºC a 32,2 ºC. No lo aplique si se esperan lluvias o bajas temperaturas dentro de 24 a 36 horas. No se recomienda ni se garantiza su uso en superficies inclinadas, con una pendiente mayor que 20 grados. Después de enjuagar completamente el pavimento, deje que se seque. Este sellador se puede aplicar sobre el pavimento húmedo a una tasa de 22 a 25 mils en húmedo. Aplique el producto con escobilla, brocha o rociador profesional. Rellene y selle todos los espacios. Si desea aplicar una segunda capa, aplíquela perpendicular a la primera luego de que ésta se seque (aprox. 2 a 4 horas). Es importante sellar en una sola aplicación continua, manteniendo un borde húmedo, a fin de obtener un acabado uniforme y prevenir la decoloración.

See SDS for more info

TYPICAL PHYSICAL & PERFORMANCE CHARACTERISTICS

Weight Per Gallon, lbs.	10.2 - 10.6 lbs.
Residue by Evaporation, %	53% ± 1.0
Combustible Solvents	None
Consistency	Brush, Roller or Squeegee
Cure Time (50% Relative Humidity, 70˚F)	2 hours
Full Cure (50% Relative Humidity, 70˚F)	24-48 hours
Application Temperatures	65˚-90˚F
Flammability	N/A waterbased
Clean-up Tools	Soap & water when wet Mineral spirits when dry

Approx. Shipping Weights: (Note: All approx. weights include container.)

5 gallons	52.4 lbs.
275 gallons (1.04 kL)	2880 lbs.

CAUTION!: HARMFUL OR FATAL IF SWALLOWED • EYE AND SKIN IRRITANT
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN • FOR EXTERIOR USE ONLY.
For exterior use only. Contains petroleum based products. Keep away from heat, sparks and open flame. Use only with adequate ventilation. Eye and skin irritant. Persons with skin or respiratory sensitivity should not use product without sufficient protection. Avoid contact with skin and breathing vapor. If swallowed, do not induce vomiting. Call physician immediately. In Case of Skin Contact: Wash thoroughly with soap and water. Eye Contact: Flush with plenty of clean, room temperature water. and contact a physician immediately.
VOC: less than 50.0 g/L
Ingredients:
Asphalt: CAS# 8052-42-4
Clay: CAS# 1332-58-7
Fillers: CAS# 14808-60-7
Polymer: Proprietary / Mixture
Product is asbestos free
PATENT PENDING

RANGO DE COBERTURA: Cobertura aproximada de las áreas en condición promedio: 35,3 m^2 cada 5 gal. (7 m^2/gal.). La cobertura varía de acuerdo con la condición de la superficie. Para obtener los mejores resultados, se recomienda encarecidamente la aplicación de dos capas delgadas, ya que las capas más gruesas no quedan uniformes y crean problemas de surcos y secado.
TIEMPO DE CURADO/SECADO: La superficie recubierta se debe secar durante aproximadamente 2 a 4 horas antes de someterla a circulación peatonal, y 24 a 48 horas antes de la circulación vehicular. Las condiciones húmedas o nubosas disminuyen la velocidad del proceso de secado.
LIMPIEZA: Mientras esté fresco el producto, lave las herramientas con agua tibia y jabón. Si se seca, frótese con limpiador de alquitrán Black Jack.
PRECAUCIONES: No mezcle este producto con ningún otro para entradas de garaje. Se debe usar ropa y gafas de protección durante la aplicación de estos productos ya que pueden causar irritación de la piel. Cuando transporte este producto, asegúrese de que el envase esté bien ajustado y vertical. No reutilice el envase vacío. Elimínelos de una manera responsable que no dañe el medio ambiente. No vacíe el exceso de producto en desagües ni cursos de agua. Debe tener precaución con los pisos de linóleo, que pueden experimentar una leve decoloración debido a las manchas producto de la circulación en el hogar, incluidos los selladores de asfalto para entradas de garaje. Pida sugerencias al fabricante del linóleo. Selle el envase cuando no esté en uso. No lo utilice en sistemas de agua potable ni alimentos.
EVITE EL CONGELAMIENTO.
ADVERTENCIA DE LA PROPUESTA 65 SOBRE PRODUCTOS QUÍMICOS DE CALIFORNIA: Este producto contiene sustancias químicas reconocidas por el estado de California como causantes de cáncer, defectos congénitos u otros daños en el aparato reproductivo. Al aplicar el producto, disponga de la protección y ventilación adecuadas.

¡PRECAUCIÓN!: NOCIVO O FATAL EN CASO DE INGESTIÓN • IRRITA LOS OJOS Y LA PIEL• MANTENGA EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS• SÓLO PARA USO EN EXTERIORES

Sólo para uso en exteriores. Contiene productos a base de petróleo. Mantenga EL PRODUCTO alejado del calor, chispas y llamas expuestas. Úselo sólo con la ventilación adecuada. Irrita los ojos y la piel. Las personas con gran susceptibilidad cutánea o respiratoria no deben usar este producto sin la suficiente protección. Evite el contacto con la piel e inhalar los vapores. Si se ingiere, no induzca el vómito. Llame de inmediato a un médico. En caso de irritación de la piel, Lávese bien con agua y jabón. Contacto con los ojos: enjuáguese inmediatamente con abundante agua limpia a temperatura ambiente y comuníquese de inmediato con un médico.
COV: Menos de 50,0 g/L

Hecho en E.U.A.
MADE IN THE USA

Gardner-Gibson, Inc. • P.O. Box 5449 • Tampa, Florida 33675-5449
Phone: (813) 248-2101 • Fax (813) 248-6768 • www.gardner-gibson.com