



# INFORMACION TECNICA LINEA ARQUITECTONICA



## ACRITEK Esmalte para Pisos

511-21500-904

### DESCRIPCION Y USO

Acritek es un esmalte sobre la base de solvente (monocomponente) para el embellecimiento de pisos de concreto (garage, aceras, bodegas, canchas, indoor, rampas, etc.) losetas (terrazas) ladrillos, fibrolit, etc. Sometidos a n transito MODERADO.

Este producto se ofrece en acabado brillante (verde, rojo, gris claro transparente) y acabado mate transparente.

- LOS DATOS TECNICOS DE ESTA HOJA SON EN BASE AL COLOR ROJO. (LA VARIACION DE LOS PORCENTAJES CON RESPECTO A OTRO COLOR ES MINIMA).

### FORMA DE APLICACIÓN

Puede aplicarse mediante brocha, pistola convencional o equipo airless. Aplicar una primer capa diluida de un 15% a 20% y la segunda capa de un 5% a 10%. El equipo utilizado debe limpiarse con el mismo diluyente que se utiliza para su aplicación. Observación: a las superficies pintadas debe dársele un tiempo de 24 horas para someterlas al transito normal (transito moderado)

### DATOS DE APLICACIÓN

- Espesor seco x capa 1.2 mils
- Diluyente 457-900
- Dilución la recomendada
- Tiempo Secado 1 – 4 hrs.
- # capas dos mínimo

### OBSERVACIONES:

- En casos especiales, consulte con nuestro Departamento Técnico.
- El secado depende de la temperatura, humedad y espesor.

### RENDIMIENTO

- Varía dependiendo del tipo de superficie.

### PROPIEDADES FISICAS

DETERM. PESO X GALON (KG)	3.89	4.05
VISC. STORMER KREEBS (KU)	90	95
SÓLIDOPOR VOLUMEN	39% - 41%	
SÓLIDOS POR PESO	47% - 49%	
RENDIMIENTO TEORICO	50m <sup>2</sup> a 1.2 mils	

### SALUD Y SEGURIDAD

Para un uso seguro de este producto solicite la hoja de seguridad del mismo (M.S.D.S.)

### PRESENTACION

¼ (0.946 Litros)  
Galón (3.785 Litros)

Actualización: 06/2007

## PREPARACION DE SUPERFICIE:

Las superficies a pintar deben estar libres de toda suciedad como polvo, grasa u otro contaminante que pueda afectar la adherencia del acabado final. Se deben identificar y eliminar todos los residuos de pintura mal adherida, esto por medio de espátula, lija, uso de escobas, trapos húmedos o cualquier otro medio manual-mecánico como aire comprimido. Referente a las superficies de metal estas deben lavarse con agua y detergente (preferiblemente líquido). Asegúrese de eliminar por completo el detergente con abundante agua fresca, luego dejar que la superficie seque bien.

- a) Superficies con hongo: Si se identifican áreas que presenten hongos, aplicar previamente un producto como la Solución Fungicida #334-900, dejar actuar 20 minutos y luego eliminarla con abundante agua limpia utilizando mecha, esponja y cepillo. Dejar secar la superficie por lo menos 2 días después de lavado.
- b) Superficies con fisuras: Si el área presenta fisuras pequeñas estas deben resanarse con masilla elastomérica Pega Patch #231-000, dejarla secar y luego lijarla. Si las fisuras son menor a un centímetro de profundidad por un centímetro de ancho, se debe proceder a resanar con pasta lisa para interiores o exteriores.
- c) Superficies con óxido: Si la superficie presenta focos de corrosión, deben limpiarse utilizando cepillo de acero y lija para eliminar el óxido suelto para luego con el fin de detener el proceso de corrosión, aplicar una capa de Inhibidor de Oxido Corrostop #375-013, dejarlo secar por 12 horas y luego limpiarlo con un trapo húmedo o seco para eliminar el exceso de producto (esta aplicación es por parcheo).
- d) Superficies con humedad: (por capilaridad o filtración): Eliminar por completo toda la pintura mal adherida, luego eliminar el hongo existente con Solución Fungicida como se detalla en "superficies con hongo".

Áreas de Concreto: Las áreas nuevas deben estar totalmente curadas a 30 días (fragua), secas y limpias. Una vez preparada la superficie usar una capa de Sellador 501/910 ó 503-900 (ver hoja técnica de cada sellador).

Áreas de Madera: Si en la superficie se encuentran cabezas de clavos o fisuras finas, utilizar la masilla para madera #800-\*\*\*, lijar bien las áreas y aplicar una capa de Sellador Aparejo Universal #530-000 (ver hoja técnica de sellador).

Áreas de acero al carbón: No deben quedar residuos de pintura vieja mal adherida, esta debe ser desprendida por medio de espátula, cepillo y/o lija. Debe de lijarse de tal manera que no queden "gradas" entre el material desnudo y la pintura vieja remanente. En la limpieza puede utilizar el Desengrasante/Desoxidante #305-900 o el Desengrasante #318-900 Si existe óxido tratar el área según se indica en "superficies con óxido" Una vez preparada la superficie usar una capa de Primario (Minio Rojo 900-351, Oxizinc 9000-170 o Loxorite 9000-390 (ver hoja técnica de cada primario).

Áreas de hierro galvanizado: Sobre superficies nuevas se recomienda limpiar previamente con Desengrasante #320-900 o lavar con detergente y abundante agua hasta que la superficie quede completamente limpia. Recuerde que al usar el detergente o el desengrasante, estos deben ser eliminados por completo con abundante agua antes de pintar. Las superficies de hierro galvanizado pueden y deben ser pintadas desde nuevas. Una vez preparada la superficie usar Corrostyl #9345-\*\*\* (ver hoja técnica del producto).

Áreas de tabla yeso: Si en la superficie se encuentran cabezas de clavos o fisuras finas, utilizar para rellenar Pasta Lisa para Interiores 41000-000 o Pasta Lisa para Exteriores #41200-000, lijar bien y luego aplicar una capa de Sellador Blanco 522-000. (Ver hoja técnica de sellador).

### Sugerencias:

- Evite pintar superficies muy calientes por acción de los rayos directos del sol, esto perjudica la adherencia de la película de pintura base agua por lo rápido que se evapora el agua.
- Evite pintar en ambientes con humedad relativa superior a 85% o cuando se prevean lluvias en tiempo muy corto.
- Mantenga fuera del alcance de los niños.
- Si van a utilizar más de un envase, es preferible que mezclen los contenidos.
- Almacenar los envases en un lugar fresco y seco.
- Cuando van a lavar paredes pintadas, no deben utilizar detergentes abrasivos (preferiblemente jabón líquido) con agua y un paño o esponja suave.