

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

**NOMBRE: SELLADOR ACRÍLICO
TRANSPARENTE CELCO**

CÓDIGO: P4300



DESCRIPCIÓN:

Sellador Acrílico Transparente de alta adherencia y buena resistencia al agua. Alto rendimiento. Protección anti-hongos y anti-algas. Libre de plomo, mercurio y cromo hexavalente. Alto desempeño para uso profesional.

USOS:

Se utiliza para sellar superficies de concreto nuevo, o repellos, antes de aplicar pintura de látex o de aceite. También para sellar superficies de revestimientos, ladrillo, fibrocemento y otros materiales de tipo "muro seco" (dry wall).

Puede también aplicarse sobre concreto, ladrillo, granito o piedra laja y dejarse expuesto, formando una elegante película protectora y de acabado satinado.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

PROPIEDAD	DESCRIPCIÓN
Tipo de Resina	Acrílica Estireno
% Sólidos por peso	31 – 33
% Sólidos por volumen	29 – 31
Tiempo de Secado	2 horas
Tiempo para Repintar	4 horas
Modo de Aplicación	Brocha, rodillo o aplicador airless
Dilución	Diluya con un 100% a un 150% de agua. Esto con relación al volumen de sellador sin diluir. Si se desea aplicar concentrado, puede diluirse con solo un 25% de agua.
Viscosidad	110 – 120 KU
# de manos recomendadas	1 mano

Presentaciones: Cubeta, galón y cuarto

Rendimiento a un espesor seco de 25,4 micras o una milésima de pulgada (1 mils):

PRODUCTO	Rendimiento en m ² /gal
Al 100% de Dilución agua	55 – 65
Al 150% de Dilución agua	70 – 80

Se asume superficie lisa. Superficies porosas pueden rendir menos.

INDICACIONES DE APLICACIÓN:

CONCRETO NUEVO: Dejar fraguar el repello por un tiempo mínimo de 30 días, humedeciendo con frecuencia para evitar reventaduras y ayudar a lavar sales alcalinas. Aplicar una mano de Sellador Acrílico Transparente, P-4300, antes de aplicar la pintura final. Esto promueve una mayor adhesión del sistema total, protege de la alcalinidad, reduce el consumo de pintura y alarga la vida del acabado.

REPINTES: Se recomienda especialmente para repintes adonde el acabado anterior ha vencido su vida útil y se encuentra tizando o en muy malas condiciones.

Eliminar previamente toda pintura vieja que esté en mal estado o tenga problemas de adhesión. Ráspela con espátulas o bien despréndala con hidrolavadora a presión (water blaster). Elimine hongos y algas con solución fungicida comercial para paredes, o bien con una mezcla de agua jabonosa e hipoclorito de sodio (blanqueador de ropa). Enjuague con agua abundante para remover los restos de solución fungicida. Rellene reventaduras pequeñas con pasta para grietas. Aplique una mano de Sellador Acrílico Transparente Celco, código P-4300, y luego dos manos de la pintura de su elección.

En caso de aplicar el Sellador Acrílico sobre pintura vieja y de aceite, debe lijarse previamente para generar adhesión.

EQUIPO DE PROTECCIÓN: Utilice guantes de neopreno, delantal y anteojos de seguridad al aplicar la solución fungicida. Estas sustancias son oxidantes que irritan la piel y pueden lesionar los ojos. Utilice anteojos de seguridad al aplicar cualquier tipo de pintura. Es práctica sana el proteger siempre la vista.

Fecha de Actualización: 26 de junio de 2004