

DURATEK

D20

CEMENTO DE CONTACTO
NATURAL O ROJO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

DURATEK D20 Natural o Rojo

Es un Cemento de contacto a base de policloropreno, con alta fuerza adhesiva inicial, resistente al calor y a la humedad con excelente capacidad de rendimiento, formulado especialmente para aplicar con brocha ó espátula, viene listo para usarse.

- Excelente resistencia en diversas superficies.
- Flexible y duradera.
- Fácil brochabilidad.
- Rápido fraguado .
- Reactivable.
- Excelente calidad de pegado.

USOS:

DURATEK D20:

viene listo para usar. Se utiliza en la industria del mueble para enchapes rectos, post formados y para pegar vinil, chapillas o laminados decorativos en general, con todo tipo de madera, metales, contra enchapados, aglomerados, cartón piedra, concreto, compuestos, MDF, etc. También puede ser utilizado para pegar caucho, semi-cuero, piel, fibra de vidrio, telas, alfombras, linóleo, rodapiés en general, goma espuma, goma microporosa, goma vulcanizada, etc. Para reparaciones en el hogar.

EN TODO CASO SIEMPRE SE ACONSEJA UNIR LAS SUPERFICIES CUANDO ESTEN APARENTEMENTE SECAS, PRESIONANDOLAS FIRMEMENTE O MARTILLÀNDOLAS SEGÚN SEA EL CASO.

PRESENTACIÓN:

DURATEK D20, se presenta en Envases de: ¼ Gal. (0.946 Lts), 1 Galòn (3.785 Lts), 5 Galones (18.925 Lts) y 55 Galones (208 Lts.)

Hecho en la República Bolivariana de Venezuela por: Químicas Polyresin, C.A.

RIF.: J-00151389-2



COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Solventes alifáticos, aromáticos, Caucho sintético, resinas fenólicas y óxidos metálicos.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

Las superficies a unir deben estar firmes, limpias, secas y libres de polvo y grasas. En general se recomienda lijar las superficies antes de aplicar el cemento de contacto. Ambas partes deben ser impregnadas con una capa uniforme de **DURATEK D20**. En superficies muy porosas, aplique una capa adicional, evitando dejar lagunas o vacíos. Aplique en lugares frescos y ventilados, use mascarilla con cartucho para vapores orgánicos.

APLICACIÓN: Pegado Directo

Aplicar **DURATEK D20** con brocha ò espátula sobre ambas superficies. Dejar secar hasta que el cemento de contacto este seco al tacto (dependiendo de la temperatura ambiente), por lo general seca entre 15 y 60 minutos, después de aplicado. Una vez seco al tacto, proceder a unir ambas piezas, pegar y prensar. En materiales muy porosos se recomienda aplicar una segunda capa, una vez que la primera esté seca.

AGITESE MUY BIEN ANTES DE USAR EL FABRICANTE NO GARANTIZA ESTE PRODUCTO POR DEFECTOS A CAUSA DE SU MAL USO

Planta: Prolongación Avenida Bolívar, Ocumare del Tuy- Edo. Miranda. Tlfs: +58-239-225.16.71 / 225.34.45 Fax: +58-239-225.61.20 Venezuela

www.polyresin.com.ve

E-mail: gerencia.desarrollo@polyresin.com.ve

Página 1 de 2

Fecha de Revisión: 10/06/2022



DURATEK

D20

CEMENTO DE CONTACTO NATURAL O ROJO

ESPECIFICACIONES:

Análisis	Método	Valores Típicos
Aspecto	Visual	Líquido Viscoso
Color	Visual	Amarillo Rojo
Visc. Brookfield @ 25 °C, Cps	ASTM-D2196	3000 - 3500
Contenido de Sòlidos, %	ASTM D1644	21 ± 2
Peso Específico @ 25 °C, gr/cc	ASTM D1122	0.820- 0.840
Rendimiento Teórico	N/A	3-4 mt ² / Litro (16 m ² / Galón)
Tiempo de Secado al Tacto, Min.	ASTM-D4498	15 y 20 min.
Tiempo Abierto, Min.	ASTM-D4498	15 a 30 min.
Tiempo de Vida Útil, Meses	N/A	12 meses (@ 23 °C / 55% Humedad Relativa)

Los valores indicados como Características Fisicoquímicas se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su manufactura las cuales no afectarán el desempeño del producto.

OBSERVACIONES:

El producto fraguado puede ser removido sólo en forma mecánica (espátula o escobilla de acero). Puede esperar para unir las superficies, un mínimo de 10 minutos y un máximo de hasta 1 hora. A temperatura ambiente (25 °C a 32 °C) se recomienda proceder a la unión entre los 10 y 60 minutos; en tiempos o ambientes húmedos, se recomienda esperar un poco más. En aquellas situaciones en que se hubiese esperado mucho tiempo y se esté por encima de las 2 horas de haber aplicado el Cemento de Contacto, deberá hacerse una aplicación adicional muy delgada y uniforme en ambas partes.

Cuando se trabaja con maderas, éstas deben tener un contenido de humedad entre un 8% y 12%, de lo contrario el pegado puede ser deficiente. Al pegar cuero, suela y goma se deben lijar los materiales antes de aplicar el **DURATEK D20** Evite diluir el Cemento de contacto con solventes ya que esto deteriora la calidad del pegado.

PRECAUCIONES:

- Cemento de Contacto Inflamable
- No utilizar cerca del fuego o cuerpos incandescentes.
- Mantener una adecuada ventilación durante su aplicación y proceso de fraguado.
- Mantener lejos del alcance de los niños.
- No eliminar el producto por el alcantarillado.

No vender ni suministrar este producto a menores de edad. Su inhalación profunda y prolongada puede producir efectos nocivos para la salud y causar hábito ó dependencia. En caso de ingestión no induzca el vómito, contacte inmediatamente a un médico. Una vez vacío en envase se recomienda llenarlo con agua para proceder a botarlo. Los vapores de este producto no dañan la capa de ozono.

Salud	2
Inflamabilidad	3
Reactividad	0



La información aquí expresada, está basada en pruebas e informes realizados en nuestros laboratorios, considerados verídicos y exactos, pero se presentan sin ninguna garantía o responsabilidad explícita o implícita. Recomendamos a nuestros clientes realizar pruebas a fin de establecer la aceptación del producto. Garantizamos que nuestros productos están conformes al control de calidad de Químicas Polyresin, C.A. El cliente eximirá a Químicas Polyresin, C.A., de obligatoriedad y responsabilidad jurídica alguna, es por ello que se requiere la evaluación previa de nuestro producto antes de su uso y aplicación definitiva.

Planta: Prolongación Avenida Bolívar, Ocumare del Tuy- Edo. Miranda. Tlfs: +58-239-225.16.71 / 225.34.45 Fax: +58-239-225.61.20 Venezuela

www.polyresin.com.ve

E-mail: gerencia.desarrollo@polyresin.com.ve

Página 2 de 2

Fecha de Revisión: 10/06/2022