



## FICHA TÉCNICA

# COMPACTARM ADITIVO MORTEROS/PUENTE DE UNIN

**Línea:** Usos Específicos  
**Código:** A-19200\_\_

**Familia:** PREPARACIÓN DE SUPERFICIES.  
**Presentación:** 1, 4 y 15 Litros

### DATOS GENERALES

**DESCRIPCIÓN** Dispersión acuosa de un copolímero acrílico, especialmente indicada como **punto de unión** entre sustratos deteriorados (morteros, azulejos, vidrios...) y recubrimientos nuevos (hormigones pulidos, placas de hormigón prefabricadas...), formulada también como aditivo potenciador de flexibilidad e impermeabilización para mezclas cementosas, yeso, cal... Destaca por la adherencia que ofrece a nuevos recubrimientos y por la mejora que aporta a mezclas de endurecimiento hidráulico.

**PROPIEDADES** Olor agradable durante su aplicación. Una vez seco, no huele.  
Tamaño de partícula muy fino, lo que favorece una buena penetración en el soporte a tratar.  
Deja una película pegajosa para mejorar adherencia de las siguientes capas.  
Excelente resistencia al agua.  
Regula la superficie de forma que impide el ataque de álcali a la siguiente capa.  
Aporta una excelente flexibilidad a mezclas cementosas, yeso, cal...  
Refuerza las propiedades impermeabilizantes de las mezclas de endurecimiento hidráulico.  
Crea una capa de adherencia sobre soportes pulidos, sin adherencias o muy deteriorados.

**SUGERENCIAS DE APLICACIÓN** Especialmente formulada para la renovación de morteros deteriorados, revestimientos cementosos sobre azulejos y vidrios.  
Imprimación intermedia entre hormigón pulido y pintura de acabado.  
Excelente potenciador de la flexibilidad e impermeabilización en mezclas cementosa.

### DATOS TÉCNICOS

**Densidad** 1,02 0,05 Kg/l a 20 °C.

**Viscosidad** 5000 2000 mPa.s a 20 °C (Brookfield RVT, H2, 20 rpm).

**pH** 8,5 0,5 a 20 °C

**Ligante** Copolímero Acrílico

**Rendimiento teórico** 10-12 m<sup>2</sup> por litro y capa

**Tiempo de secado y repintado** Al tacto, inferior a 1 hora. Recubrimiento posterior favorable inferior a 48h

**COLORES** Transparente.

## DE SUPERFICIES

### Preparación de superficies ya pintadas:

Limpiar y eliminar adecuadamente de forma mecánica los restos de mortero mal adheridos en el soporte, polvo o algún tipo de suciedad; matizar mediante lijado superficies brillantes para abrir poro y así asegurar una buena adherencia del producto.

### Preparación de superficies con moho:

Eliminación y desinfección de moho y algas mediante abrasión mecánica utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes. Aplicar aditivo fungicida-algicida.

## MODO DE EMPLEO

**Útiles de aplicación** Brocha, rodillo y pistola

**Preparación del producto** Homogeneizar el producto desde el fondo hacia arriba con espátula u objeto plano hasta su perfecta homogenización

**Temperatura de aplicación** Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5°C (posible congelación del producto) y superiores a 50°C

**Humedad de aplicación** No debe ser superior al 70%. No aplicar el producto si hay riesgo de lluvia

**Temperatura de soporte** No aplicar el producto si el soporte está a temperatura inferior a 5°C o superior 50°C

**Humedad de soporte** Máximo 20% de humedad

**Dilución y limpieza** Para la limpieza de los tiles de aplicación y para la dilución utilizar agua

Primera mano:

**ADITIVO MORTEROS:** amasar con el mortero con una dilución 1:2 agua

**PUENTE DE UNIÓN:** diluir 1:2 agua

**LECHADAS DE ADHERENCIA:** mezclar cemento/arena 1:1 y diluir con 1:2 compactar: agua

**ALMACENAMIENTO** Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto

Temperatura de almacenamiento: Entre 10°C-35°C con el envase original perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 2 años a partir de su lote de fabricación

## INSTRUCCIONES DE

### SEGURIDAD Y

[https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A\\_19200.pdf](https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A_19200.pdf)

### MEDIO AMBIENTE

**ATENCIÓN AL** Teléfono: 953 573 002 / Fax: 953 57 31 40

**CLIENTE** Correo electrónico: [duracolor@duracolor.es](mailto:duracolor@duracolor.es)

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

## DURACOLOR COATINGS S.L.U.

Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10

23650 - Torredonjimeno (Jaén)

Internet: [www.duracolor.es](http://www.duracolor.es)

Ficha técnica N. 217

Revisión de 22/04/2022 que anula todas las anteriores



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1