

## EMUCRIL VIDA PLASTICO ECOLOGICO

EM-10219

### DESCRIPCION

**EMUCRIL VIDA** ha sido formulado pensando en la salvaguarda del medio ambiente y la salud del usuario; fabricado a base de una emulsión de un copolímero vinil etilénico y otras materias primas especiales, y utilizando técnicas y procesos de vanguardia, de cuyo resultado se obtiene un producto de calidad superior, fácil de usar, que proporciona pintados confortables y sin olor ni emisiones molestas.

### USOS

Producto ideal para la decoración y protección de: · Interiores de viviendas. · Escuelas. · Hoteles. · Asilos. · Restaurantes. · Oficinas. · Locales públicos. · Guarderías. · Hospitales. · Permite utilizar los espacios pintados inmediatamente después de su aplicación y secado, sin olores ni vapores molestos. Se puede aplicar incluso en presencia de personas particularmente sensibles, como



### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Excelente aplicabilidad.
- Muy buena nivelación. Autonivelante.
- Buena elasticidad.
- Transpirable al vapor de agua.
- Gran lavabilidad.
- Muy buena blancura y opacidad.
- Inodora.
- Excelente cobertura.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### PROPIEDADES DEL PRODUCTO

ASPECTO DE LA PELÍCULA SECA	VALOR	NORMA
COLOR Blanco y colores s/muestra		
ACABADO	Mate	UNE-EN 13300
BRILLO 85º	5-7	UNE-EN ISO 2813
COORDENADAS CROMÁTICAS, L*	93 a 95	UNE 48073
COORDENADAS CROMÁTICAS, a*	-0,90 a -0,70	UNE 48073
COORDENADAS CROMÁTICAS, b*	-0,70 a -0,50	UNE 48073
BLANCURA BERGER 88-90		UNE 48073

#### PROPIEDADES FÍSICAS

VALOR	NORMA	INFORME	DENSIDAD
1,52-1,56 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1		
pH	8,5-9,2		
VISCOSIDAD 12000-14000 (mPa.s) (20 rpm, husillo R6)	ASTM D 2196-10		
FINURA DE DISPERSIÓN (GRANULOMETRÍA) 23-33 micras / Fino	UNE-EN ISO 1524 / UNE-EN 13300		

#### PROPIEDADES DE APLICACIÓN

RENDIMIENTO TEÓRICO	6-8 m <sup>2</sup> /L - 3-5 m <sup>2</sup> /kg a 50µm secas	UNE-EN ISO 23811
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	22 min	UNE 48301
TIEMPO DE SECADO TOTAL	35 min	UNE 48301
DILUCIÓN 1ª MANO	12-15%	
DILUCIÓN 2ª MANO Y SUCESIVAS	<5%	
DILUYENTE	AGUA	



## Ficha Técnica

# EMUCRIL VIDA PLASTICO ECOLOGICO

EM-10219

### INDICACIONES PARA LA APLICACION

- **Emucril Vida** se puede aplicar a brocha, rodillo y pistola.
- Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.
- La temperatura del ambiente y del soporte no deben ser inferiores a 5°C ni superiores a 35°C y la humedad ambiental inferior al 80%. El soporte debe estar seco (menos de 10% de humedad relativa).
- Se deben aplicar siempre al menos dos manos, diluyendo la primera del 12 al 15% y la de acabado con un máximo de 5%. En la aplicación con pistola airless la dilución variará según la boquilla empleada y la presión utilizada.
- Secaje a 25°C y 65% de humedad relativa: El producto no mancha transcurrida al cabo de una hora y se puede repintar a las 6 horas.
- Rendimiento: 8-14 m<sup>2</sup> por litro y mano según acabado.
- Los utensilios deben lavarse inmediatamente después de su uso, con abundante agua.

### PREPARACIÓN PARA EL SOPORTE

#### SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS:

Asegurarse de que el soporte esté bien limpio y seco y con el tiempo de maduración al aire necesario (mínimo tres semanas).

Controlar que la superficie sea consistente y firme, sin tendencia a disgregarse o desprenderse. En caso contrario proceder a su reparación y consolidación con los productos o morteros adecuados.

Si existiesen zonas con mohos o verdín, tratar previamente la superficie con "Detergente Antimoho EMUCRIL" y si el ataque fuese muy abundante, aplicar a continuación del lavado una mano de "Imprimación Saneadora-selladora EMUCRIL".

En los casos que sea necesario uniformar la absorción y consolidar la superficie, aplicar una mano de "Fijativo penetrante Emucril".

A continuación aplicar **Emucril Vida** como se ha indicado.

#### SUPERFICIES YA PINTADAS:

Cerciorarse de que el soporte sea compacto y firme.

Controlar cuidadosamente el estado de la pintura precedente, eliminando las partes agrietadas y no perfectamente adheridas.

Eliminar por completo las viejas pinturas a la cal, a la cola o al temple, por medio de abundante lavado y cepillado a fondo de la superficie.

Reparar convenientemente las imperfecciones, y proceder como se ha indicado para las superficies nuevas.

### ALMACENAJE Y TIPO DE ENVASE

La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30°C ni inferiores a 5°C es de dos años.

Se envasa en botes de plástico litografiados de 4 y 12 Lt.

### INDICACIONES DE SEGURIDAD

No requiere etiquetado de peligrosidad según las normas vigentes.

Producto no inflamable.

Nota: Los datos de esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo. Para cualquier consulta contacte con el 902 445 580 o escriba a [comercial@pinturasemucril.com](mailto:comercial@pinturasemucril.com)