



. Crta. Nacional 301- km.215.700
02630 La Roda (Albacete) España
Tel.: 967 44 38 38- Fax: 967 44 38 14
info@pinturasadoral.com
www.pinturasadoral.com

ADORAL ECOL ML-500

DESCRIPCIÓN

PINTURA PLÁSTICA MATE, BASADA EN RESINAS ESTIRENO-ACRÍLICAS. NO CONTIENE DISOLVENTES, COALESCENTES, FORMÓL, AMONÍACO NI OTRAS SUSTANCIAS VOLÁTILES, LO QUE LE CONFIERE UN ESCASO OLOR Y LA NULA EMISIÓN DE SUSTANCIAS TÓXICAS O NOCIVAS PARA LAS PERSONAS O EL MEDIO AMBIENTE, ES POR TANTO UN PRODUCTO ECOLÓGICO. PINTURA LAVABLE

APLICACIONES:

PINTURA ESPECIALMENTE INDICADA PARA DECORACIÓN DE INTERIORES DE CALIDAD Y EXTERIORES, REHABILITACIÓN DE HOSPITALES, RESIDENCIAS Y CENTROS DE SALUD. POR SUS PROPIEDADES ANTES CITADAS PERMITE OCUPAR LAS HABITACIONES DE FORMA INMEDIATA, SIN MOLESTIAS, NI RIESGOS PARA LA SALUD.

DATOS TÉCNICOS

NATURALEZA:	COPOLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICO ESPECIAL
ASPECTO:	MATE
DENSIDAD:	1.54 GR./CM.3
VISCOSIDAD:	20.000-30.000 C-P.S
SECADO:	30 MINUTOS APROX.
LAVABILIDAD	CLASE 2 (pérdida de espesor < 20 micras tras 200 ciclos) tras 200 ciclos :5.00 micras $\pm$ 0.1
PERMEABILIDAD AL AGUA LÍQUIDA	$w < 0.1 \text{ kg / m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$ ESPECIFICACIÓN SEGÚ UNE-EN 1504-2
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	CLASE I $S_D < 5 \text{ m}$ (permeable al vapor de agua) ESPECIFICACIÓN SEGÚ UNE-EN 1504-2
PERMEABILIDAD AL CO ₂	$S_D > 50 \text{ m}$ ESPECIFICACIÓN SEGÚ UNE-EN 1504-2
ADHESIÓN MEDIANTE ENSAYO DE ARRANCAMIENTO (Sistemas Rígidos o flexibles sin cargas de tráfico)	Valor promedio $\geq 0.8 \text{ N/mm}^2$ ESPECIFICACIÓN SEGÚ UNE-EN 1504-2
DILUYENTE:	AGUA
APLICACION:	BROCHA, RODILLO O PISTOLA (AJUSTANDO VISCOSIDAD)
RENDIMIENTO:	8-11 m ² / Ltr SEGÚN EL ESTADO DE LA SUPERFICIE
CUBRICIÓN:	>90%
REPINTADO:	A PARTIR DE 2-4 HORAS
PIGMENTO:	BIÓXIDO DE TITANIO Y CARGAS MINERALES
PRESENTACIÓN:	ENVASE PLÁSTICO IML DE 750ml, 3, 9 Y 14 LITROS.

Contenido máx. en COV's: < 1 g/l

PREPARACION DE SUPERFCIES

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- SUPERFICIES NUEVAS DE INTERIOR:
 - SOBRE SOPORTES DÉBILES, CEPILLAR Y APLICAR UNA APA DE FIJADOR AL AGUA
 - SOBRE SUPERFICIES DE CARTÓN, YESOS, PLADUR, APLICAR FONDO FIJADOR AL AGUA PARA HOMOGENEIZAR LA SUPERFICIE Y OBTENER UN MEJOR ACABADO
- SUPERFICIES NUEVAS DE CEMENTO EN EXTERIOR, ESPERAR A LA COMPLETA SECACIÓN DEL CEMENTO. LOS REVOQUE DEBEN ESTAR SECOS, LIMPIOS Y EXENTOS DE POLVO, GRASAS Y OTROS CONTAMINANTES. APLICAR UNA CAPA DE FIJADOR A AGUA
- SUPERFICIES ANTERIORMENTE PINTADAS ELIMINAR TOTALMENTE LAS PINTURAS MAL ADHERIDAS Y REPARAR GRIETAS Y/O DESCONCHADOS. PROCEDER POSTERIORMENTE COMO EN SUPERFICIES NUEVAS

PRECAUCIONES

NO APLICAR A PLENO SOL PARA EVITAR AMPOLLAS Y UN MAL ACABADO.

NO APLICAR A TEMPERATURAS POR DEBAJO DE 5°C NI SUPERIORES A 35°C Y SIEMPRE 3°C POR ENCIMA DE LA TEMPERATURA DE ROCÍO.

LA LIMPIEZA DE LAS SUPERFICIES ES IMPRESCINDIBLE PARA UN BUEN ANCLAJE DEL PRODUCTO.

NO DUDE EN CONSULTAR A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

REV. 31.08.17

Con ésta hoja técnica, basada en la experiencia e investigación, solo tratamos de informar y asesorar según nuestro leal saber y entender. No podemos responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de éste producto al caer fuera de nuestro control y alcance las condiciones y circunstancias de su aplicación