

# GIADA

HIDROPINTURA SUPERLAVABLE EFECTO ATERCIOPELADO OPACO PARA INTERIORES Y EXTERIORES

serie 402

## DESCRIPCIÓN

GIADA es una hidropintura superlavable idónea para pintar obras murales exteriores e interiores.

La presencia de polímeros sintéticos crea un film de pintura resistente a la alcalinidad de los morteros y de los agentes atmosféricos, dotado de una óptima resistencia al lavado.

Fácil de aplicar, buena dilatación, GIADA realiza un acabado de aspecto particularmente fino, opaco y uniforme, caracterizada por un óptimo punto de blanco, elevada cobertura y baja retención de la suciedad.

## INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en:

- Revoques nuevos y viejos a base de ligante hidráulico.
- Superficies en hormigón interiores.
- Superficies en yeso y cartonyeso.
- Viejas pinturas y revestimientos de naturaleza orgánica o mineral, secos, compactos y coesos.
- Conglomerados de varias naturalezas minerales también absorbentes.

Las superficies van adecuadamente preparadas siguiendo la modalidad del parágrafo 'PREPARACION DEL SOPORTE'.

No aplicar sobre soportes frescos y tendencialmente alcalinos, esperar un tiempo adecuado de maduración, generalmente de 4 semanas.

## CARACTERISTICAS TECNICAS

- Naturaleza del ligante: polímeros sintéticos en dispersión acuosa.
- Clasificación UNI EN 13300:  
.Resistencia al lavado ISO 11998: clase 2  
.Brillo EN ISO 2813: 5-10 opaco  
.Cubrición ISO 6504-3: clase 1 a un rendimiento de 7 m<sup>2</sup>/l  
Otras características:  
- Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1: 1,50 kg/l  
- Viscosidad de confectionamiento UNI 8902: 32000±4000 cps a 30 °C (viscosímetro rotacional Brookfield).
- Resistencia al lavado UNI 10560:>5000 ciclos, óptima
- Resistencia a los alcaloides UNI 10759: resistente
- Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto en 30 min; pintar encima después de 4 horas.

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Asegurarse que el soporte este bien seco y madurado. Si fuere necesario comenzar con las reparaciones o la consolidación con productos específicos.
- En presencia de moho, tratar la superficie con el detergente COMBAT 222 cód. 4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cód. 4810333. Para preservar el muro de la formación de moho, aditivar el producto con el higienizante COMBAT 111 cód. 4810111 para aplicaciones en exterior o con COMBAT 444 cód. 4810444 para aplicaciones en interior.
- Remover cepillando, o mediante lavado, las eventuales eflorescencias presentes y las partes exfoliadas de viejas pinturas. Eliminar completamente eventuales capas elevadas de pinturas a la cal o a tempera.

- Retirar los depósitos de polvo, smog u otros, mediante cepillado.

Superficies en mortero, yeso y cartonyeso:

- en interiores nivelar las irregularidades del soporte y tratar los agujeros, desconchones, grietas y depresiones con TAMSTUCCO 9400006/9410110; lijar los estucados y parches con papel de lija.
- Sellar las fisuras con selladores adecuados.
- Seguir eventuales rasados sobre mortero con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 según la tipología del soporte.
- Sobre superficies limpias y secas aplicar:  
En interiores una capa de IDROFIS 4700006 fijador mural acrílico al agua o fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001. Sobre cartonyeso aplicar el aislante específico PREPARA 4710019 aislante pigmentado. En exterior, o en interior, en presencia de bajos espesores de viejas temperas o pinturas harinosas, una capa de fijador mural al solvente ISOMARC 4410111 o de fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
- Proceder con la aplicación de GIADA

Superficies en hormigón:

- GIADA es idónea para la decoración de superficies en hormigón, pero no puede ser considerado un protector para hormigón en exteriores porque no posee efecto anticarbonatación.
- Retirar las partes estructurales de cemento escasamente adheridas.
- Los tendones metálicos de la armadura que afloran en la superficie van cepillados con calma y tratados con BETOXAN PRIMER 9490125 mezcla de arena finísima + cemento (boiacca) passivante.
- Rehacer las partes que falten con el rasante BETOXAN 400 o BETOXAN 300 9490140/130; efectuar el rasado final con BETOXAN 200 rasante antiretro anticarbonatación 9490120.
- Sobre superficie seca y limpia aplicar:  
En interior una capa de IDROFIS 4700006 Fijador mural acrílico al agua o fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001. En exterior, o en interior, en presencia de bajos espesores de viejas temperas o pinturas harinosas, una capa de fijador mural al solvente ISOMARC 4410111 o de fijador micronizado "solvent free"ATOMO 8840001.
- Proceder a la aplicación de GIADA

\*(Las diluciones del aislante y la cantidad a aplicar son en función de la absorción del soporte y van determinadas con pruebas preliminares sobre el soporte específico - Consultar la ficha técnica relativa).

## INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Condiciones ambientales y del soporte:  
Temperatura ambiental: Min. +8 °C / Max. +35 °C  
Humedad relativa del ambiente: <75%  
Temperatura del soporte: Min. +5 °C / Max. +35 °C  
Humedad del soporte: <10%  
Evitar las aplicaciones bajo la acción directa del sol.
- Después de la aplicación, las superficies en exterior deben ser protegidas de la lluvia y humedad hasta el

# GIADA

HIDROPINTURA SUPERLAVABLE EFECTO ATERCIOPELADO OPACO PARA INTERIORES Y EXTERIORES

serie 402

completo secado del producto que normalmente (a 20 °C) sucede alrededor de 48 horas.

- Herramientas: pincel, rodillo, pistola y aire comprimido.
- Nº Capas: al menos 2 capas.
- Dilución con agua: con pincel a 35-40%; con rodillo a 25%.
- En las aplicaciones a pistola o con aire comprimido la dilución varía según el aparato y la presión de ejercicio usadas.
- Rendimiento indicativo: 10-12 m<sup>2</sup>/l por capa si se refiere a aplicaciones sobre soportes lisos y medianamente absorbentes. Es oportuno determinar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte específico.
- La limpieza de las herramientas se efectúa justo después de su uso con agua.

## PINTADO

La coloración es obtenible mediante el Sistema Tintométrico Marcromie y con los colorantes COLORADO serie 548.

ATTENCIÓN: en las tintas derivantes de la base transparente aconsejamos una dilución con agua de un 20% máximo.

En el caso de usar diferentes fabricaciones, es aconsejable mezclar entre sí las varias producciones con el fin de evitar ligeras diferencias de tonalidad.

En las intervenciones en exterior es una buena norma usar siempre materiales de la misma fabricación de esquina a esquina. Para trabajos en los que, por fuerza mayor, se haga indispensable seguir en la pared con una nueva fabricación, no realizar la continuación contiguamente a la tinta. Para reanudar, usar las eventuales interrupciones de continuidad de la superficie, molduras, aristas, huecos u otros.

## ALMACENAMIENTO

Temperatura máxima de conservación: +30 °C  
Temperatura mínima de conservación: +5 °C  
Estabilidad en los contenedores originales no abiertos y en condiciones de temperatura adecuadas: 2 años

## INDICACIONES DE SEGURIDAD

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)  
Cat. A/a: pintura opaca para paredes y techos (gloss <25@60°) (base Agua): 30 g/l (2010)  
Cat. A/c: pintura para paredes externas de soporte mineral (base Agua): 40 g/l (2010)  
GIADA Contiene max: 30 g/l VOC

Usar el producto siguiendo las normas vigentes de higiene y seguridad; después del uso no dejar los contenedores en el ambiente, dejar secar bien y tratar los residuos como desechos especiales. Conservar fuera del alcance de los niños. Usar en lugar bien ventilado. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante. En caso de ingestión consultar inmediatamente al médico y mostrarle el contenedor o la etiqueta. No desechar los residuos al alcantarillado, en el curso del agua o sobre el

terreno. Para otras informaciones consultar la ficha de seguridad.

## CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Hidropintura superlavable para exterior.  
Aplicaciones, sobre soportes ya preparados, de hidropintura superlavable GIADA serie 402 a base de polímeros sintéticos en dispersión acuosa, con características de lavado según la norma UNI 10560 superior a 5000 ciclos, en al menos 2 capas en la cantidad determinada por la absorción del soporte.  
Confeccionamiento y puesta en obra del material €..... el m<sup>2</sup>

*El "SAN MARCO GROUP" garantiza que las informaciones de esta ficha técnica están facilitadas a lo mejor de su experiencia y de su conocimiento técnico y científico; sin embargo no se puede asumir ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos por el empleo, ya que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control. Se aconseja verificar siempre la idoneidad efectiva del producto en cada caso específico. La presente anula y sustituye cada ficha precedente. Para otras informaciones técnicas, contactar con la Asistencia Técnica.*