

SAN MARCO
is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Acrisyl Grip

FONDO DE RELLENO UNIFORMANTE ACRIL-SILOXANICO



CÓD. 9320019

ACRISYL GRIP - V.2024-09-24

DESCRIPCIÓN

ACRISYL GRIP es un producto a base de polímeros siloxánicos y dispersiones acrílicas en agua, particulares aditivos que confieren al producto excelente transpirabilidad junto a una elevada hidrorrepelencia y excelente resistencia a los agentes químicos externos y atmosféricos. Su particular formulación permite obtener un alto poder de relleno y enmascarado de las imperfecciones del soporte restaurando «el efecto mortero».

ACRISYL GRIP es indicado para la preparación de superficies murales de edificios de interés arquitectónico, en restauración de los centros históricos y en construcción residencial.

ACRISYL GRIP a diferencia de las tradicionales pinturas a base de dispersiones acuosas, crea un revestimiento poroso que se adhiere tanto en soportes minerales, como en antiguas pinturas de naturaleza mineral o sintética, manteniendo su específica transpirabilidad.

ACRISYL GRIP resulta un fondo ideal para revestimientos con espátula; se indica además para uniformizar el aspecto estético de superficies murales entre zonas con presencia de nuevos enyesado y zonas con pinturas, como en el caso de la deshumidificación del muro mediante mortero difusivo.

INDICACIONES DE EMPLEO

Aplicable en:

- Antiguas pinturas que resulten anclados al soporte.
- Enlucidos a cal, cal-cemento.
- Enlucidos civiles de mortero o equivalente.
- Superficies de hormigón.
- Superficies tratadas con revestimiento térmico "cappotto".
- No utilizables como fondo para ciclos minerales (cal y silicatos).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Naturaleza del ligante: copolímero acrílico con modificación siloxánica en emulsión acuosa
- Masa volúmica EN ISO 2811-1: $1.55 \pm 0,505$ kg/l

- Viscosidad de envasado UNI 8902: 33600 ± 3200 cps a 25 °C (viscosímetro rotativo Brookfield)

- Granulometría media: 0,25 mm

- Reacción al fuego EN 13501-1: Clase A2 s1 d0

Se refiere a un consumo no superior al indicado y a una aplicación sobre superficie incombustible.

- Permeabilidad al agua líquida EN 1062-3: baja, $w < 0,1$ kg/m²h^{0,5}

- Permeabilidad al vapor de agua EN ISO 7783-2: alta, $S_d < 0,08$ m

- Secado (a 25 °C y 65% de U. R.): al tacto en 1 hora; se puede repintar después de 4 horas.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Superficies de mortero:

- Asegurarse de que el soporte tenga un tiempo de maduración de al menos 28 días. Es necesario proceder a la reparación o la consolidación con productos específicos.

- En presencia de moho tratar la superficie con el detergente COMBAT 222 cod. 4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cod. 4810333.

- Eliminar cepillando, o bien mediante lavado, las posibles eflorescencias presentes y las partes exfoliadas de antiguas pinturas. Eliminar totalmente posibles capas elevadas de pinturas a la cal o a tempera.

- En interiores nivelar las irregularidades del soporte y tratar los agujeros, grietas y desniveles con TAMSTUCCO 9400006/9410110; lijar los estucados y los parches con papel de lija.

- Cerrar herméticamente las fisuras con sellantes adecuados.

- Realizar cualquier rasurado con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 según la tipología del soporte.

- Asegurarse de que el soporte esté bien seco y aplicar una capa de ACRISYL GRIP según las modalidades descritas en las indicaciones de su aplicación.

- En presencia de soportes especialmente harinosos aplicar previamente una capa de NEPTUNUS PRIMER H 0760230 o de ÁTOMO 8840001 fijador mocrónizado solvent free al agua y proceder con una capa de ACRISYL GRIP según las modalidades descritas en las indicaciones de su aplicación.

Superficies de hormigón:

- Asegurarse de que el soporte esté bien seco y madurado de al menos 28 días. Si es necesario proceder a la reparación o la consolidación con productos específicos.

- En presencia de moho tratar la superficie con el detergente COMBAT 222 cod. 4810222 y con el resaneador COMBAT 333 cod. 4810333.

- Eliminar cepillando, o bien mediante lavado, las posibles eflorescencias presentes y las partes exfoliadas de antiguas pinturas. Eliminar totalmente posibles capas elevadas de pinturas a la cal o a tempera.

- Arrastrar los depósitos de polvo, bruma y otros, mediante cepillado.

- Quitense las partes estructurales de cemento poco adherentes.

- Los redondos metálicas de las armaduras que afloran en la superficie van spazzolati cuidadosamente y tratados con BETOXAN INICIADOR, 9490125 Lechadas passivante.

- Restablecer las partes que faltaban mediante el Rasante BETOXAN 400 o BETOXAN 300 Malta antiritiro tixotropica fibrorinforzata 9490140/130; efectuar el afeitado final con BETOXAN 200 Rasante antiritiro anticarbonatazione 9490120.

- Asegurarse de que el soporte esté bien seco y aplicar ACRISYL GRIP según las modalidades descritas en las indicaciones de su aplicación.

Superficies murales de desumidificare:

- arrastrar la capa de yeso presente hasta aproximadamente un metro más allá de la banda con presencia de humedad. - Eliminar posibles efflorescencias salinas presentes, previamente cepillado y lavado con agua, preferentemente utilizando una idropultrix.
 - A soporte seco, aplicar una capa de iniciador, ANTISALE 0700240 (como de ficha técnica).
 - Esperar al menos 24 horas, por lo tanto proceder a la aplicación del MORTERO DEUMIDIFICANTE 9480170 y posteriormente del RASANTE para ENYESADO DEUMIDIFICANTI 9480180 (como de fichas técnicas).
 - Después al menos 20 días aplicar una capa de NEPTUNUS del 0720230 FIJADOR anti-sal.
 - En el caso que se deba uniformar el aspecto de la superficie proceder implementación de ACRISYL GRYP según las modalidades descritas en las indicaciones de su aplicación.
- * (Las diluciones del aislante y la cantidad de aplicación son en función de la absorción del soporte y deben determinarse mediante ensayos preliminares sobre el soporte específico, consultar la correspondiente ficha técnica).

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Condiciones del ambiente y del soporte:
Temperatura ambiente: Min. 8 °C / Max. 35 °C
Humedad relativa ambiente: <75%
Temperatura del soporte: Min. 5 °C / Max. 35 °C Humedad del soporte: <10%
- Evitar las aplicaciones en presencia de condensación superficial o bajo la acción directa del sol.
- Tras la aplicación, las superficies de fuera deben ser protegidas por la lluvia y humedad hasta el secado completo del producto que normalmente (a 20 °C) se efectuará después de aproximadamente 48 horas.
- Utensilios: brocha, rodillo.
- Mezclar el producto antes de la aplicación.
- Dilución: 30-40% con agua;
- Nr capas: al menos 1 capa.
- La limpieza de los utensilios debe realizarse inmediatamente después con agua.
- Rendimiento indicativo: 5-7 mq/l para capa sobre soportes medianamente porosos. Es conveniente realizar una prueba práctica sobre el soporte específico para determinar los consumos.

PINTADO

El producto disponible en blanco.

ALMACENAMIENTO

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

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Valor límite EU (Contarles. 2004 /42/EC)
Cat. G: iniciador, (base agua): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)
ACRISYL GRIP Contiene max: 30 g/l COV

El producto no requiere etiquetado en virtud del D. L. 65 de 14// 03 03 y sucesivas modificaciones y actualizaciones. Utilizar el producto según las normas vigentes de higiene y seguridad; después de su uso no dispersar los contenedores en el ambiente, dejar bien secos los residuos y tratarlos como

residuos especiales. Manténgase fuera del alcance de los niños. Utilizar en un lugar bien ventilado. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y abundantemente con agua. En caso de ingestión consultar inmediatamente al médico y muéstrela el contenedor o la etiqueta. No tirar los residuos en el alcantarillado, en los cursos de agua y sobre el terreno. Para más información, consultar la ficha de seguridad.

CAPITULADO DEL ARTÍCULO

Pintura ancorante así de fondo acril-silossanico. Aplicaciones sobre superficies ya elaboradas, de ACRYSYL GRIP a base de Copolímeros Acril silossanici en 1 capa, en las cantidades determinadas por la absorción del soporte. Suministro y puesta en obra del material € Al metro cuadrado.