



PINTURAS COLAMINA

FICHA TÉCNICA

ET-PG-06-00-02

FECHA: ABRIL 09

REVISIÓN: 02

SAYOPOL BARNIZ MX (V01)



Ctra. Artica, s/n
Polígono San Cristóbal
31013 Artica (Navarra)

Tfno.: 948 12 01 75
948 12 14 11

Fax: 948 14 75 38

colamina@pinturascolamina.com
www.pinturascolamina.com

UNE-EN-ISO 9001



DESCRIPCIÓN:

El **SAYOPOL BARNIZ MX** es un barniz de poliuretano de dos componentes de alto brillo elaborado a base de resinas acrílicas endurecidas con isocianatos alifáticos, con una gran resistencia mecánica y química y con muy baja tendencia al amarilleo o a la pérdida de brillo.

Combinado 1,5 /1 en volumen con el **ENDURECEDOR DE POLIURETANO GF-406**, se recomienda como barniz brillante de terminación de pinturas de poliuretano, epoxi o similares a las que queremos resaltar el brillo y las resistencias finales generales.

También aplicable sobre soportes minerales como hormigón, cemento, piedra, etc., previa imprimación con el mismo producto rebajado un 10-20% y teniendo en cuenta que nos puede subir el tono y dar un aspecto brillante y plastificado.

También adecuado como primera mano (rebajado) en sistemas antipintadas sobre soporte mineral poroso.

CARACTERÍSTICAS:

Densidad: 1.00 Kg/Lt, ± 0.1 , la base.
1.00 Kg/Lt, la mezcla, aprox.

Viscosidad: 85 KU, ± 10 , la base.
50" C.F. nº 4, la mezcla, aprox.

Sólidos: 49% en volumen, la mezcla, aprox.

Color: Transparente incoloro.

APLICACION:

Preparación de la superficie: La pintura a proteger estará seca y sin polvo, grasa u otros contaminantes. Se observará el intervalo de repintabilidad y, si este es excesivo, se hará un lijado para favorecer la adherencia.

Sobre soportes minerales, la humedad del soporte será inferior al 4% y,

previamente, aplicaremos una mano selladora y penetrante del **SAYOPOL BARNIZ MX** (o similar) diluido un 20%.

Relación de mezcla: 1,5 a 1 en volumen con el Endurecedor de Poliuretano **GF-406**

Vida de mezcla: 2,5 horas.

Dilución: Aplicar en forma de suministro (brocha y rodillo) o diluido hasta con un 15% de **Disolvente Poliuretanos** (pistola) o 20% a brocha o rodillo en primeras manos.

Aplicación: Brocha, rodillo o pistola.

Condiciones: T > 10°C, H.R. < 80%

Secado, 20°C: No pegajoso, 4 horas, aprox.

Para repintar, entre 12 y 48 horas.

Total, 7 días a 20°C.

PROPIEDADES:

Rendimiento teórico: 12,25 m²/Lt, aprox., por mano, para 40 micras secas.

Brillo: Alto, superior al 90% a 60°.

Resistencias: Muy buenas al agua, ácidos y álcalis diluidos, aceites, algunos disolventes, etc. Alta resistencia mecánica. En exposición al exterior, muy buenas resistencias al matizado y al amarilleo.

Repintado: Con el mismo **SAYOPOL BARNIZ MX** o con el **SAYOPOL ANTIPINTADAS** en sistemas antigraffiti, después de 12 horas y antes de pasadas 48.



PINTURAS COLAMINA

FICHA TÉCNICA

ET-PG-06-00-02

FECHA: ABRIL 09

REVISIÓN: 02

SAYOPOL BARNIZ MX SATINADO (V01)



Ctra. Artica, s/n
Polígono San Cristóbal
31013 Artica (Navarra)
Tfno.: 948 12 01 75
948 12 14 11
Fax: 948 14 75 38
colamina@pinturascolamina.com
www.pinturascolamina.com



DESCRIPCIÓN:

El **SAYOPOL BARNIZ MX SATINADO** es un barniz de poliuretano de dos componentes satinado elaborado a base de resinas acrílicas endurecidas con isocianatos alifáticos, con una gran resistencia mecánica y química y con muy baja tendencia al amarilleo.

Combinado 1,70 /1 en volumen con el **ENDURECEDOR DE POLIURETANO GF-406**, se recomienda como barniz Satinado de terminación de pinturas de poliuretano, epoxi o similares a las que queremos resaltar la dureza y las resistencias finales generales.

También aplicable sobre soportes minerales como hormigón, cemento, piedra, etc., previa imprimación con el mismo producto rebajado un 10-20% y teniendo en cuenta que nos puede subir el tono y dar un aspecto ligeramente plastificado.

También adecuado como primera mano (rebajado) en sistemas antipintadas sobre soporte mineral poroso.

CARACTERÍSTICAS:

Densidad: 1.00 Kg/Lt, ± 0.1 , la base.
1.00 Kg/Lt, la mezcla.

Viscosidad: 90 KU, ± 10 , la base.
50" C.F. nº 4, la mezcla, aprox.

Sólidos: 52% en volumen aprox.

Color: Transparente incoloro.

APLICACION:

Preparación de la superficie: La pintura a proteger estará seca y sin polvo, grasa u otros contaminantes. Se observará el intervalo de repintabilidad y, si este es excesivo, se hará un lijado para favorecer la adherencia.

Sobre soportes minerales, la humedad del soporte será inferior al 4% y,

previamente, aplicaremos una mano selladora y penetrante del **SAYOPOL BARNIZ MX SATINADO** (o similar) diluido un 20%.

Relación de mezcla: 1,7 a 1 en volumen con el Endurecedor de Poliuretano GF-406

Vida de mezcla: 2,5 horas.

Dilución: Aplicar en forma de suministro (brocha y rodillo) o diluido hasta con un 15% de Disolvente Poliuretanos (pistola) o 20% a brocha o rodillo en primeras manos.

Aplicación: Brocha, rodillo o pistola.

Condiciones: T > 10°C, H.R. < 80%

Secado, 20°C: No pegajoso, 4 horas, aprox.

Para repintar, entre 12 y 48 horas.

Total, 7 días a 20°C.

PROPIEDADES:

Rendimiento teórico: 12,92 m²/Lt, aprox., por mano, para 40 micras secas.

Brillo: Satinado (en torno a 50% a 60°).

Resistencias: Muy buenas al agua, ácidos y álcalis diluidos, aceites, algunos disolventes, etc. Alta resistencia mecánica. En exposición al exterior, muy buenas resistencias al matizado y al amarilleo.

Repintado: Con el mismo **SAYOPOL BARNIZ MX SATINADO** o con el **SAYOPOL ANTIPINTADAS** en sistemas antigraffiti, después de 12 horas y antes de pasadas 48.



PINTURAS COLAMINA

FICHA TÉCNICA

ET-PG-06-00-02

FECHA: ABRIL 09

REVISIÓN: 02

SAYOPOL BARNIZ MX SEMIMATE (V01)



Ctra. Artica, s/n
Polígono San Cristóbal
31013 Artica (Navarra)

Tfno.: 948 12 01 75
948 12 14 11

Fax: 948 14 75 38

colamina@pinturascolamina.com
www.pinturascolamina.com



DESCRIPCIÓN:

El **SAYOPOL BARNIZ MX SEMIMATE** es un barniz de poliuretano de dos componentes semimate elaborado a base de resinas acrílicas endurecidas con isocianatos alifáticos, con una gran resistencia mecánica y química y con muy baja tendencia al amarilleo.

Combinado 2 /1 en volumen con el **ENDURECEDOR DE POLIURETANO GF-406**, se recomienda como barniz semimate de terminación de pinturas de poliuretano, epoxi o similares a las que queremos resaltar la dureza y las resistencias finales generales.

También aplicable sobre soportes minerales como hormigón, cemento, piedra, etc., previa imprimación con el mismo producto rebajado un 10-20% y teniendo en cuenta que nos puede subir el tono y dar un aspecto ligeramente plastificado.

También adecuado como primera mano (rebajado) en sistemas antipintadas sobre soporte mineral poroso.

CARACTERÍSTICAS:

Densidad: 1.00 Kg/Lt, ± 0.1 , la base.
1.00 Kg/Lt, la mezcla, aprox.

Viscosidad: 90 KU, ± 10 , la base.
50" C.F. nº 4, la mezcla, aprox.

Sólidos: 49% en volumen, la mezcla, aprox.

Color: Transparente incoloro.

APLICACION:

Preparación de la superficie: La pintura a proteger estará seca y sin polvo, grasa u otros contaminantes. Se observará el intervalo de repintabilidad y, si este es excesivo, se hará un lijado para favorecer la adherencia.

Sobre soportes minerales, la humedad del soporte será inferior al 4% y,

previamente, aplicaremos una mano selladora y penetrante del **SAYOPOL BARNIZ MX** (o similar) diluido un 20%.

Relación de mezcla: 2 a 1 en volumen con el Endurecedor de Poliuretano **GF-406**

Vida de mezcla: 2,5 horas.

Dilución: Aplicar en forma de suministro (brocha y rodillo) o diluido hasta con un 15% de **Disolvente Poliuretanos** (pistola) o 20% a brocha o rodillo en primeras manos.

Aplicación: Brocha, rodillo o pistola.

Condiciones: T > 10°C, H.R. < 80%

Secado, 20°C: No pegajoso, 4 horas, aprox.

Para repintar, entre 12 y 48 horas.

Total, 7 días a 20°C.

PROPIEDADES:

Rendimiento teórico: 12,25 m²/Lt, aprox., por mano, para 40 micras secas.

Brillo: Bajo, tipo Semimate (en torno a 25% a 60°).

Resistencias: Muy buenas al agua, ácidos y álcalis diluidos, aceites, algunos disolventes, etc. Alta resistencia mecánica. En exposición al exterior, muy buenas resistencias al matizado y al amarilleo.

Repintado: Con el mismo **SAYOPOL BARNIZ MX SEMIMATE** o con el **SAYOPOL ANTIPINTADAS** en sistemas antigraffiti, después de 12 horas y antes de pasadas 48.