



# STÄRKE IMPER PINTA MURO

Ficha Técnica

## Impermeabilizante y Pintura Elástica Para Muros Base Agua

### Descripción

**Imper Pinta Muro\*** es un impermeabilizante y pintura flexible y elástica para proteger de la humedad paredes y techos, elaborado con polímero 100% acrílico autoreticulable y ecológico de última generación, la cual brinda una excelente adherencia sobre concreto, mampostería y sistema de aislamiento térmico (EIFS), creando una barrera protectora que impide el paso del agua, además contiene aditivos que impiden la formación de hongos, algas y moho.

### Características Especiales de la Película

- Aplicación exterior e interior.
- Resistente e impermeable al agua.
- Excelente adherencia.
- Ecológico: mínimo olor y bajo VOC.
- Elasticidad y flexibilidad permanente.
- No presenta problemas de ampollamiento.
- Libre de plomo y metales pesados.
- Protectivo y reflectivo de sistemas EIFS (color blanco).
- Excelente resistencia a la alcalinidad.

### Tipo

Acrílico 100 %.

### Usos Recomendados

Pintado e impermeabilización de:

- Muros, mampostería, aplanados de cemento, losas de concreto, láminas de fibrocemento, ladrillos, madera etc.
- Mantenimiento y renovación de sistemas impermeables viejos con principios de fallas.
- Recubrimiento protectivo y reflectivo de sistemas de aislamiento térmico de espuma de poliestireno o poliuretano (EIFS).

### Instrumentos de Aplicación

- Brocha, cepillo, rodillo, aspersión.

### Preparación de la superficie

Las superficies deben estar bien consolidadas tipo concreto o mortero, deben de estar limpias, libres de cualquier material que impida que **Imper Pinta Muro\*** se adhiera, cómo: polvo, grasa, pintura suelta o mal adherida, moho, etc.

**Para superficies de concreto, mampostería o materiales similares a base de cemento, deberán tener por lo menos 28 días de haber sido coladas.**

Si la superficie tiene eflorescencia (salitre), eliminarla con una solución de ácido muriático y agua 1:3 (una parte de ácido con 3 partes de agua) dejar actuar de 5 a 10 min y lavar con abundante agua, posteriormente dejar secar por completo.

### Instrucciones de uso

#### Sellado de la superficie.

Cuando se impermeabilice sobre superficies nuevas, aplicar previamente un sellador como **Sella Plus Acrílico** diluyendo **1** parte de sellador con **3** partes de agua limpia. En superficies ya pintadas, diluir **1** parte de sellador con **5** partes de agua limpia. Si el recubrimiento viejo está en mal estado debe retirarse completamente y proceder como en superficies nuevas.

#### Aplicación de Imper Pinta Muro\*

1. Mezclar y homogenizar bien el impermeabilizante sobre todo si ha estado almacenada varias semanas.
2. Aplicar con rodillo, brocha o aspersión. De ser necesario, para una mejor y uniforme aplicación, diluir hasta con un 10% de agua limpia.
3. No aplicar si la superficie a impermeabilizar está caliente, preferentemente entre 10 – 35°C.
4. No aplicar al exterior si se presenta viento fuerte y/o pronóstico de lluvia en menos de 6 horas.

www.starke.mx



# STÄRKE IMPER PINTA MURO

Ficha Técnica

## Impermeabilizante y Pintura Elástica Para Muros Base Agua

### Datos técnicos

Propiedad	Rango	Método
Viscosidad (cP)	7,000 – 9,000	ASTM D 2196
Densidad (g/cc)	~ 1.40	DIN 53217
Sólidos en peso (%)	~ 55	ASTM D 1644
Valor pH	8.5 – 9.5	DIN 53785
Elasticidad (%)	> 200	ASTM D 2370
Resistencia a la Tensión (PSI)	> 200	ASTM D 2370
Adhesión (Ibl)	> 2	ASTM C 794
Envejecimiento acelerado QUV (hrs.)	> 2,000 (cumple)	ASTM G 53

### Almacenamiento

Seis meses en un lugar fresco y seco. Almacenar en los envases originales sin abrir. Evitar tanto un fuerte calentamiento como de su congelamiento.

### Inflamabilidad

**No es inflamable.**

### Rendimiento

Para mejores resultados de protección e impermeabilidad, aplicar 3 m<sup>2</sup>/litro de **Imper Pinta Muro\*** a 2 manos en superficie lisa tipo panel de yeso.

### Presentación

Litro, cubeta 4 L, cubeta 19 L y tambo 200 L.

### Colores

Blanco y rojo terracota.

Otros colores, pregunte a su asesor técnico comercial.

### Información importante

- No mezclar con otros materiales ajenos a los mencionados en esta *hoja técnica*.

- No aplicar sobre superficies húmedas.
- El tiempo de secado al tacto es de 30 a 60 minutos, el secado total se da en 24 horas, puede variar dependiendo de la temperatura y humedad en el ambiente.

### Precauciones en su manejo

- Buena ventilación en el área de trabajo.
- Usar el equipo de seguridad personal adecuada durante su manipulación y aplicación: guantes, lentes, faja y mascarilla para polvos.
- No dejar al alcance de los niños.**
- No ingerir**, puede causar daños estomacales, náuseas, vómito. Si es ingerido, **no induzca el vómito**. Consulte a un médico inmediatamente.
- Evitar el contacto prolongado con la piel. En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua limpia, no los frote.

### Vida útil estimada

12 años en condiciones ambientales normales, siempre y cuando se cumplan los procedimientos de aplicación descritos en esta *hoja técnica*.

### Observación

*Las indicaciones en esta hoja técnica para Imper Pinta Muro\* han sido elaboradas con base a nuestro conocimiento, a la amplia experiencia práctica y al desarrollo científico reciente. Pero debido que en la preparación, condiciones y variaciones de las superficies y variedad de aplicaciones que pueden presentarse en el uso de nuestros productos, considerar las indicaciones como orientativa. En el caso de necesitar mayor información, comunicarse al departamento técnico.*

.m:

SDS: Está disponible a petición del interesado.

www.starke.mx