

# A continuación, le mostramos todo el campo de aplicaciones, tanto en exterior como en interior.

EXTERIOR

## IMPRIMACIONES/CONSOLIDANTES

### ❖ Penetrating Primer Transparente

- Consolidante a base de resinas de Pliolite.
- Proporciona una excelente penetración en el soporte.
- Forma una película con gran resistencia alcalina.
- Máxima adherencia.
- Gran resistencia al ampollamiento y al desconchado.
- Aplicable a temperaturas bajo cero.

### ❖ Penetrating Primer blanco

- Imprimación acrílica al disolvente de alta calidad.
- Recomendable también en superficies exteriores caleadas.
- Gran resistencia a la aparición de hongos y algas.
- Máxima adherencia.
- Puede ser aplicado sobre soportes nuevos o sobre pintura vieja.
- Aplicable a temperaturas bajo cero.

#### ❖ Thermo Primer

- Imprimación consolidante acrílica al disolvente con resinas de silicona.
- Proporciona una excelente penetración en el soporte.
- Gran resistencia a la aparición de hongos y algas.
- Hidrorepelente.
- Exclusiva para el sistema Jotashield Thermo.

#### ❖ Alkali Resistant

- Imprimación acrílica base agua.
- Excelente adherencia.
- Alta resistencia a los álcalis.
- Gran resistencia a la aparición de hongos y algas.

#### ❖ SE Silicone Emulsion Primer

- Imprimación consolidante al agua a base de resinas de silicona.
- Proporciona una muy buena penetración en el soporte.
- Elevada permeabilidad del vapor de agua.
- Hidrorepelente.
- Exclusiva para el sistema Jotashield SE Silicone Emulsion.

## RESTASIL

Pintura a base de silicato de potasio líquido, pigmentos inorgánicos y cargas minerales, indicado para la protección y decoración de soportes minerales, consolidándolos y manteniendo sus características físicas y capacidad de transpiración.

## CAPAS INTERMEDIAS

#### ❖ SE Silicone Emulsion Midcoat

- Ideal para igualar la rugosidad de la superficie.
- Cubre las fisuras de hasta 0.5 mm.
- Gran permeabilidad al CO<sub>2</sub>.
- Aplicable sobre soportes con Jotashield SE Silicone Emulsion

## LISOS

### ❖ Liso mate (ACRÍLICA PURA)

- Atractivo acabado mate.
- Protege el hormigón del salitre y de la carbonatación.
- Excelente adherencia.
- Larga duración y resistencia.
- Hidrofugante.
- Gran facilidad de limpieza de la suciedad ambiental.
- Resistencia al agua.

### ❖ SE Silicone Emulsion (POLISIOXANO)

- Revestimiento para fachadas a base de resinas de siloxano.
- Gran poder cubriente: acabado mate de aspecto mineral, excelente para minimizar las imperfecciones del soporte.
- Efecto perleo: autolimpiable, repelente al agua. Gran facilidad de limpieza de la suciedad ambiental.
- Protección contra la penetración del agua, evitando el efecto nocivo de la humedad.

### ❖ PL (PLIOLITE)

- Revestimiento para fachadas a base de resinas de Pliolite. Máxima adherencia.
- Aplicable a temperaturas bajo cero.
- Gran resistencia al ampollamiento y al desconchado.
- Perfecta penetración en la mampostería, ofreciendo un perfecto anclaje sobre toda clase de soportes.
- Reduce los costes de preparación y ejecución de los trabajos.

### ❖ HERITAGE GLAZE (VELADA EFECTO ALTA DECORACIÓN)

- Veladura exclusiva de Jotun.
- Se puede utilizar para simular un aspecto envejecido mate al soporte.
- Permite una versatilidad inimaginable de acabados empleando gran diversidad de herramientas.
- Combina la posibilidad de obtener acabados de gran belleza, con facilidad de aplicación.
- Disponible en los colores del grupo "Traditionals" de la carta "Jotashield Exterior Colours 225".

## LISOS/TEXTURADOS

### ❖ Tex Ultra (ANTIFISURAS)

- Dos acabados con un mismo producto: liso o rugoso.
- Excelente elasticidad: el remedio para las microfisuras.
- Gran resistencia a la luz ultravioleta.
- Excelente adherencia y resistencia al agua.
- Respetuoso con el medio ambiente.
- Protege el hormigón del salitre y de la carbonatación.
- Larga duración y resistencia.
- Gran facilidad de limpieza de la suciedad ambiental.
- Capacidad de resistencia a fisuras de hasta 1.4 mm en exteriores.
- Resistencia a la difusión del dióxido de carbono  $R(M) = 312$ .
- Grado de transmisión del vapor de agua  $SD(m) = 2,2$ .
- Grado de transmisión de agua líquida = reducción de un 99,9% de absorción de agua. Determinación de difusión de iones de cloruros = menor de un 0,01 después de 200 días (concentración mol/tr.NaCl)

## TEXTURADOS

### ❖ Tex Medium (ANTIFISURAS)

- Atractivo acabado satinado rugoso medio.
- El remedio para las microfisuras.
- Absorbe fisuras de hasta 0,8mm.
- Excelente elasticidad.
- Protege el hormigón del salitre y de la carbonatación.
- Excelente adherencia.
- Gran resistencia al agua.
- Larga duración.

### ❖ Thermo (AISLANTE TÉRMICO)

- Hasta un 40% de ahorro energético por un buen aislamiento.
- Sistema de pintado para fachadas de acabado texturado que reduce el calor absorbido por el soporte.
- Reduce la conductividad térmica evitando que el calor pase al interior.
- Solución a las humedades por condensación en interiores: rotura del puente térmico.

#### ❖ Heritage Traditional Tex (ACABADO TIPO “MONOCAPA”)

- Atractivo acabado texturado medio que le confiere un aspecto único.
- Diferentes aspectos de acabado con un mismo producto en función de las herramientas de aplicación.
- Protección duradera para exteriores: gran resistencia a los agentes atmosféricos.
- Gran resistencia a la alcalinidad y la carbonatación.
- Aplicación a llana o espátula de acero inoxidable.
- Ideal para la decoración y protección de todo tipo de superficies tanto nuevas como viejas.
- Puede combinarse con Jotashield Heritage Glaze.

#### ❖ Heritage Classic Tex (ACABADO EFECTO ANTIGUO)

- Acabado impermeabilizante y transpirable tipo “graffiato” o rayado, aplicable sobre aislamientos térmicos de fachadas.
- Ideal para la decoración y protección de todo tipo de superficies tanto nuevas como viejas.
- Diferentes aspectos de acabado con un mismo producto.
- Aplicación con llana de acero inoxidable.
- Protección duradera para exteriores: gran resistencia a los agentes atmosféricos.
- Flexible y elástico.
- Excelente resistencia a la luz ultravioleta.
- Gran resistencia a la alcalinidad y la carbonatación.

## HIDROFUGANTES

#### ❖ SE Silicone Emulsion Primer (POLISILOXANO)

- Imprimación consolidante al agua a base de resinas de silicona.
- Proporciona una muy buena penetración en el soporte.
- Elevada permeabilidad del vapor de agua.
- Hidrorepelente.
- Autolimpiable: gran facilidad de limpieza de la suciedad ambiental.
- Adecuado para la protección de fábrica cara vista (ladrillo), hormigón y piedras de distintos tipos.

## ❖ HF (SILOXANO)

- Impregnante de materiales minerales porosos.
- Baja viscosidad, lo que permite hacer impregnaciones de gran profundidad. No modifica la apariencia del soporte.
- Reduce drásticamente la penetración del agua de lluvia, evitando el efecto nocivo de la humedad.
- Autolimpiable: repelente al agua. Gran facilidad de limpieza de la suciedad ambiental.
- No afecta a su total polimerización la humedad que pudiera existir en el soporte.
- Gran resistencia a la alcalinidad y la carbonatación.
- Adecuado para la protección de fábrica cara vista (ladrillo), hormigón y piedras de distintos tipos.

## PARÁMETROS DE APLICACIÓN

|  | Producto                        | Acabados     | Rendimientos (m <sup>2</sup> /Ltr.) | Secado (23°C) | Repintado (23°C) | Disolución                               | Herramientas                                       | Temperatura aplicación |
|--|---------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------|------------------|--|--|------------------------|
| <b>IMPRIMACIONES CONSOLIDANTES HIDROFUGANTES</b> | Penetrating Primer Transparente | Incoloro     | Según absorción del soporte         | 1h            | 5-7h             |  | Brocha/Rodillo Pistola                             | -20°C/35°C             |
|  | Penetrating Primer Blanco       | Mate         | 9-11                                | 3h            | 4h               | Jotun Thinner nº7                        | Brocha/Rodillo Pistola                             | -20°C/35°C             |
|  | Alkali Resistant Primer         | Mate         | 9-12                                | 3h            | 3h               | Agua                                     | Brocha/Rodillo Pistola                             | 5°C/35°C               |
|  | Thermo Primer                   | Mate         | 9-11                                | 3h            | 4h               | Jotun Thinner nº7                        | Brocha/Rodillo Pistola                             | -20°C/35°C             |
|  | HF                              | Invisible    | 1-8                                 | 3h            | 6h               |  | Brocha/Rodillo Pistola                             | -20°C/35°C             |
|  | SE Silicone Emulsion Primer     | Incoloro     | 5-10                                | 4-6h          | 8-12h            | Agua                                     | Brocha/Rodillo Pistola                             | 5°C/35°C               |
| <b>CAPAS INTERMEDIAS</b>                         | SE Silicone Emulsion Midcoat    | Mate         | 1-4                                 | 4h            | 12h              |  | Brocha   | 5°C/35°C               |
| <b>LISOS</b>                                     | Liso Mate                       | Mate         | 11-15                               | 6h            | 6h               | Agua                                     | Brocha/Rodillo Pistola                             | 5°C/35°C               |
|  | SE Silicone Emulsion            | Mate mineral | 8-10                                | 1h            | 12h              | Agua                                     | Brocha/Rodillo Pistola                             | 5°C/35°C               |
|  | PL                              | Mate         | 8-15                                | 1h            | 5-7h             | Jotun Thinner nº7                        | Brocha/Rodillo Pistola                             | -20°C/35°C             |
|  | Heritage Glaze                  | Mate         | 14-23                               | 6h            | 12h              | Agua y Jotashield Heritage Glaze Thinner | Cualquier útil para desarrollar efectos especiales | 5°C/35°C               |
| <b>TEXTURADOS</b>                                | Tex Ultra                       | Sedoso       | 0.4-3                               | 1h            | 5h               |  | Brocha/Rodillo Pistola                             | 5°C/35°C               |
|  | Tex Medium                      | Sedoso       | 2-4                                 | 3h            | 5h               |  | Rodillo de picar                                   | 5°C/35°C               |
|  | Thermo                          | Mate         | 0.5-3                               | 1h            | 5h               |  | Rodillo de picar/llana                             | 5°C/35°C               |
|  | Heritage Traditional Tex        | Mate         | 1-1.5                               | 3h            | 5h               |  | Llana de acero inoxidable                          | 5°C/35°C               |
|  | Heritage Classic Tex            | Mate         | 1-1.5                               | 3h            | 5h               |  | Llana de acero inoxidable                          | 5°C/35°C               |

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                   | Producto                     | Imperbeabilidad al agua líquida | Permeabilidad al agua vapor | Anticarbonatación | Resistencia a los rayos UV | Elasticidad y flexibilidad | Autolimpiable | Fungicida/Antimoho |
|-------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------------|----------------------------|---------------|--------------------|
| CAPAS INTERMEDIAS | SE Silicone Emulsion Midcoat | ••••                            | ••••                        | —                 | ••••                       | —                          | —             | ••••               |
| LISOS             | Liso Mate                    | •••                             | •••                         | •••               | ••••                       | •••                        | •••           | ••••               |
|                   | SE Silicone Emulsion         | ••••                            | ••••                        | —                 | •••••                      | —                          | ••••          | ••••               |
|                   | PL                           | ••••                            | ••••                        | ••••              | ••••                       | ••                         | •••           | ••••               |
|                   | Heritage Glaze               | •••                             | •••                         | ••                | ••••                       | •••                        | •••           | ••••               |
| TEXTURADOS        | Tex Ultra                    | ••••                            | ••                          | ••••              | ••••                       | ••••                       | •••           | ••••               |
|                   | Tex Medium                   | ••••                            | ••                          | ••••              | ••••                       | ••••                       | •••           | ••••               |
|                   | Thermo                       | ••••                            | •••                         | ••••              | ••••                       | •••                        | •••           | ••••               |
|                   | Heritage Traditional Tex     | •••                             | •••                         | •••               | ••••                       | •••                        | —             | ••••               |
|                   | Heritage Classic Tex         | •••                             | •••                         | •••               | ••••                       | •••                        | —             | ••••               |

••••EXCELENTE

•••BUENA

••REGULAR

•MAL

—NO APLICA

| Producto | Descripción/naturaleza |
|----------|------------------------|
|----------|------------------------|

| CAPAS INTER-MEDIAS | SE Silicone Emulsion Midcoat | Capa intermedia basada en resina de polisiloxano.                            |
|--------------------|------------------------------|--|
| LISOS              | Liso Mate                    | Acabado liso mate, 100% acrílico. Base agua.                                 |
|                    | SE Silicone Emulsion         | Acabado liso mate mineral al siloxano. Base agua.                            |
|                    | PL                           | Acabado liso mate al Pliolite. Base solvente                                 |
|                    | Heritage Glaze               | Veladura mate 100% acrílica. Base agua.                                      |
| TEXTURADOS         | Tex Ultra                    | Antifisuras liso seda/rugoso sin árido (1.4mm). 100% acrílico. Base agua.    |
|                    | Tex Medium                   | Antifisuras rugoso seda con árido (0.8mm). 100% acrílico. Base agua.         |
|                    | Thermo                       | Aislante térmico rugoso o efecto antiguo mate. 100% acrílico. Base agua.     |
|                    | Heritage Traditional Tex     | Acabado tipo monocapa rugoso mate con árido. 100% acrílico. Base agua.       |
|                    | Heritage Classic Tex         | Acabado texturado tipo "graffiato" mate con árido. 100% acrílico. Base agua. |

## IMPRIMACIONES/CONSOLIDANTES/HIDROFUGANTES

| Producto                        | Descripción/naturaleza                  | Base       | Color     | Adherencia |
|---------------------------------|---|------------|-----------|------------|
| Penetrating Primer Transparente | Consolidante base Pliolite              | Disolvente | Incoloro  | ••••       |
| Penetrating Primer Blanco       | Gran poder de penetración, acrílica     | Disolvente | Blanco    | ••••       |
| Alkali Resistant Primer         | Gran poder de sellado, acrílica         | Agua       | Blanco    | ••••       |
| Thermo Primer                   | Hidrofugante, acrílico con polisiloxano | Disolvente | Blanco    | ••••       |
| HF                              | Hidrofugante invisible al siloxano      | Disolvente | Invisible | ••••       |
| SE Silicone Emulsion Primer     | Consolidantes de partículas sueltas     | Agua       | Incoloro  | ••••       |

INTERIOR

- Estucos venecianos
- Plásticos lisos
- Colocación de papel
- Colocación de swide
- A.T.F. (Antiguas tierras florentinas)
- Pinturas efecto antiguo
- Aplicación de todo tipo de pinturas.