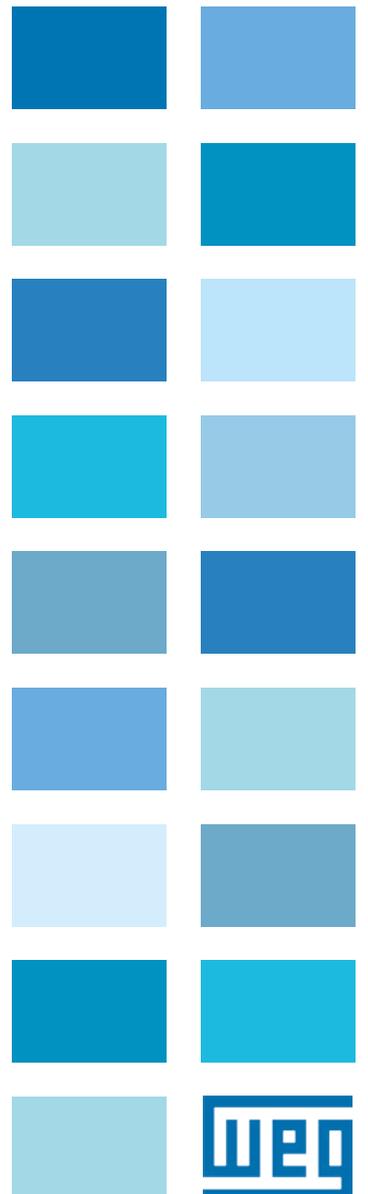


# Pinturas

## Soluciones para Pisos





# Soluciones para Pisos

Además de ofrecer protección para herramientas, equipos y estructuras industriales, WEG Pinturas también cuenta con una solución completa direccionada al pintado de pisos industriales. Pudimos constatar que el cuidado con el piso donde se trabaja acaba siendo un factor que contribuye directamente al aumento de la productividad. Pisos en mal estado, además de generar una estética nada agradable, acaban dificultando las operaciones, causando accidentes y atrasos. Además de la protección que la pintura ofrece, el factor estético contribuye a tornar el ambiente de trabajo más agradable.

## Productos

### W-POXI HBA 301\*

Pintura Epoxi autonivelante, sin solventes, con bajo tenor de VOC, para ambientes internos. Se trata de una pintura de alto brillo, aplicable en altas espesuras en una única mano. Componiendo esquemas de pintado para pisos con excelente resistencia a la abrasión, resistencia mecánica y resistencia química.

El producto fue desarrollado para la protección de pisos de industrias alimenticias, hospitales, laboratorios, fábricas de papel y celulosas, industrias químicas y petroquímicas, usinas de azúcar, destilerías de alcohol y otros pisos industriales. Esta pintura deberá ser aplicada sobre el sellador W-Poxi CVS 301 o W-Poxi HSS 301 o primer reparador W-Poxi PRP 301 o otro primer recomendado por el departamento técnico de WEG PINTURAS.

### W-POXI DFA 301\*

Pintura epoxi poliamina, bicomponente, con bajo tenor de VOC, pudiendo ser aplicado en ambientes internos, cerrados o no. Se trata de una pintura de alto brillo, componiendo esquemas de pintado para pisos. Este producto deberá ser aplicado sobre el sellador W-POXI CVS 301 o W-POXI HSS 301 o primer reparador W-POXI PRP 301 o otro primer recomendado por el departamento técnico de WEG PINTURAS.

### W-POXI HSS 301\*

Barniz epoxi modificado bicomponente **sin solvente**. Barniz sellante para ofrecer adherencia en superficies de concreto, mampostería, azulejos, cerámica y madera. Una de sus funciones también es la de disminuir la absorción excesiva o irregular del acabado cuando es aplicado sobre substratos porosos.

Indicado como barniz de adherencia de superficie, ofrece una base de adherencia al sistema de pintado específico. Normalmente es utilizado en el pintado de pisos, tanques de concreto, paredes, columnas estructurales, entre otros. Para tornar una superficie más lisa y brillante, se recomienda aplicación en dos manos.

### W-POXI PRP 301\*

W-POXI PRP 301 es un producto a base de epoxi, bicomponente, con adición de sílica. **Argamasa** de consistencia fluida, **sin solventes**. Promueve la regularización de pequeños defectos localizados en pisos, como fisuras y grietas (desde que estén estabilizadas), cavidades, agujeros y locales agredidos por acciones mecánicas. Permite continuidad en los servicios de revestimiento luego de 24 horas.

### W-POXI CVS 301\*

Barniz epoxi poliamina bicomponente. Barniz sellante para ofrecer adherencia en superficies de concreto, cemento amianto, mampostería y madera, así como para disminuir la absorción excesiva o irregular del acabado cuando es aplicado sobre substratos porosos.

Indicado como primera mano para sellar la superficie y ofrecer una base de adherencia al sistema de pintado específico. Normalmente es utilizado en el pintado de pisos, tanques de concreto, paredes, columnas estructurales, entre otros. Para tornar una superficie pintada más lisa y brillante, se recomienda aplicación en dos manos.

\* El rendimiento de este producto está relacionado al estado (irregularidades) de la superficie a ser reparada. El cálculo para la cantidad de pintura es hecho de forma teórica y dependerá directamente del estado de esta superficie. Para alcanzar el rendimiento esperado, se debe controlar la cantidad de pintura a ser aplicada por el área a ser pintada. Para mayores informaciones sobre cómo proceder, verifique el Manual Básico de Aplicación.

### W-POXI HIDRO CVS 332

Sellador epoxi modificado bicomponente, hidrosoluble. Ofrece adherencia en superficies de concreto, mampostería, azulejos, cerámica y madera. Una de sus funciones también es la de disminuir la absorción excesiva o irregular del acabado cuando es aplicado sobre substratos porosos. Indicado para pintura de concreto verde y húmedo, tanques de concreto, paredes, columnas estructurales entre otros.

- No es necesario esperar 28 días de curado del concreto;
- Permite aplicación sobre el **concreto verde y húmedo**;
- Reduce el tiempo de ejecución de los servicios de pintura;
- Reduce el tiempo de espera para el inicio de los servicios de pintura sobre el concreto verde (recién hecho).

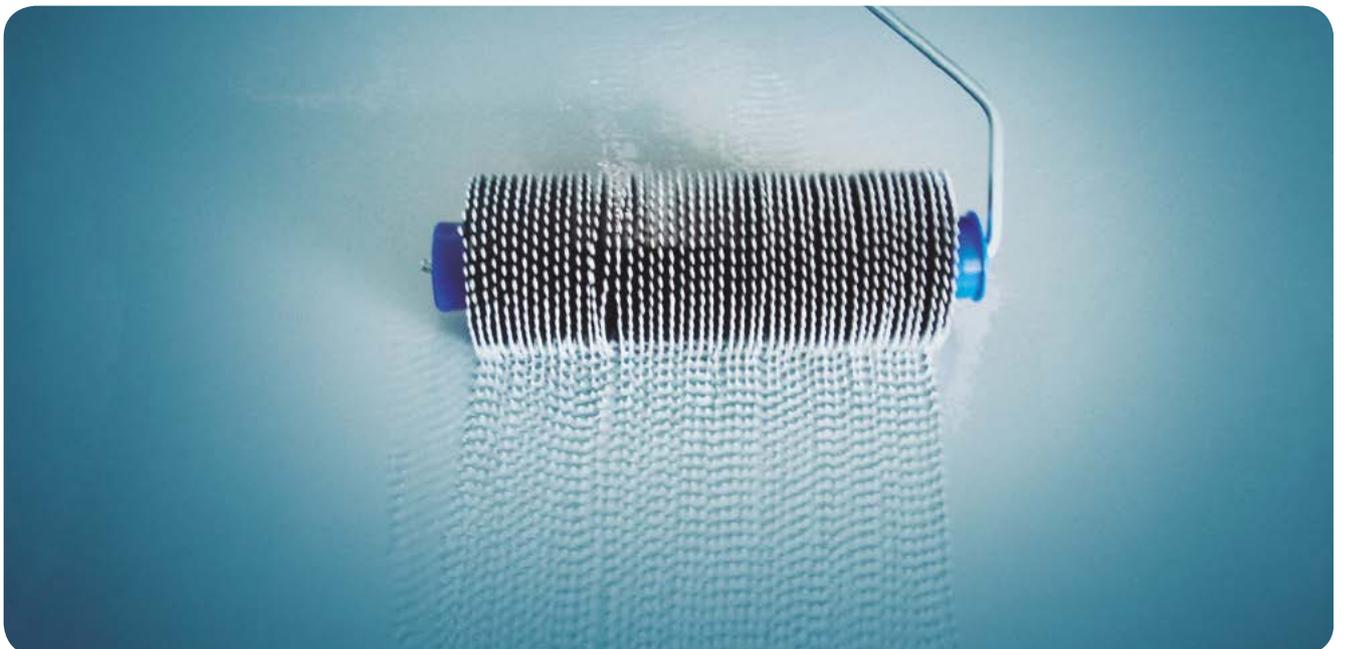


**Secado de  
3 horas**  
para dar continuidad  
en los servicios

### W-POXI PRR 301

Es un producto a base de epoxi, bicomponente, con adición de sílica. Argamasa de consistencia fluida, sin solventes. Promueve la regularización de pequeños defectos localizados en pisos, como fisuras y grietas (desde que estén estabilizadas), cavidades, agujeros y locales agredidos por acciones mecánicas. Permite continuidad en los servicios de revestimiento luego de 3 horas.

Indicado para pequeñas reparaciones de pisos de industrias, alimentos, hospitales, laboratorios, fábricas de papel y celulosas, industrias químicas y petroquímicas, plantas de azúcar, destilerías de alcohol y otros pisos industriales para uso interno y externo.



## Esquemas de Pintado

Abajo presentamos algunos esquemas de pintado más indicados para el pintado de pisos. Estos esquemas engloban, básicamente, 3 formatos de aplicación de pinturas previendo tráfico (leve, moderado o intenso) y están relacionados también al nivel de preparación de la superficie donde serán aplicados. En algunos casos, es recomendada la utilización de agregado Mix 30 o Mix 80, para aumentar la resistencia del esquema de pintado. En caso de que haya dudas o necesidad de esquemas de pintado diferentes, WEG Pinturas recomienda que sea consultada tanto al área técnica, como a un aplicador especializado en pintado de pisos industriales.

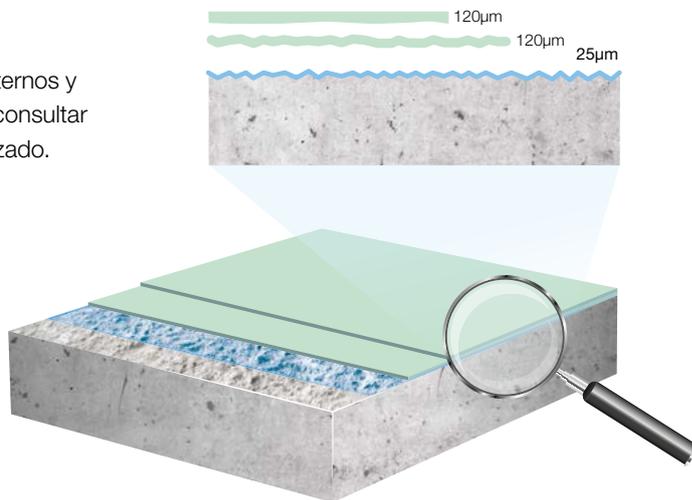
### Esquema - A

**Recomendaciones de uso:** indicado para pisos nuevos o viejos, internos y externos\* donde haya tráfico leve (peatones). Por otras indicaciones, consultar al departamento técnico de WEG Pinturas, o a un aplicador especializado.

Sellador	W-POXI CVS 301	25 µm
Intermediario	W-POXI DFA 301	120 µm
Acabamiento	W-POXI DFA 301	120 µm

\*para áreas externas recomendamos aplicar la última mano con **W-THANE HBA 501**, para retención de color y brillo.

En caso de que necesite de acabado antideslizante para rampas, escaleras, rutas de fuga, etc., WEG Pinturas cuenta con el **W-POXI ADA 314** o **W-POXI BLOCK ADA 404**, el cual puede ser utilizado como camada final del plan de pintado.



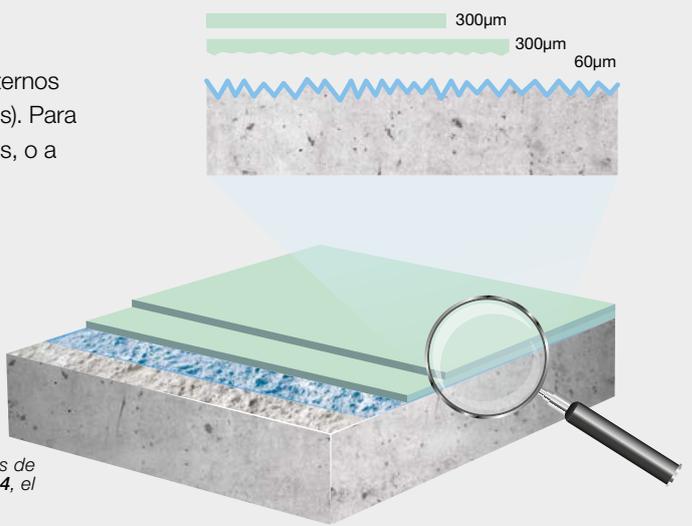
### Esquema - B

**Recomendaciones de uso:** indicado para pisos nuevos o viejos, internos y externos\* donde haya tráfico moderado (automóviles, vehículos leves). Para otras indicaciones, consulte al departamento técnico de WEG Pinturas, o a un aplicador especializado.

Sellador	W-POXI HSS 301	60 µm
Intermediario	W-POXI HBA 301 adicionar agregado mix 80	300 µm
Acabamiento	W-POXI HBA 301 adicionar agregado mix 80	300 µm

\*para áreas externas recomendamos aplicar la última mano con **W-THANE HBA 501**, para retención de color y brillo.

En caso de que necesite de acabado antideslizante para rampas, escaleras, rutas de fuga, etc., WEG Pinturas cuenta con el **W-POXI ADA 314** o **W-POXI BLOCK ADA 404**, el cual puede ser utilizado como camada final del plan de pintado.



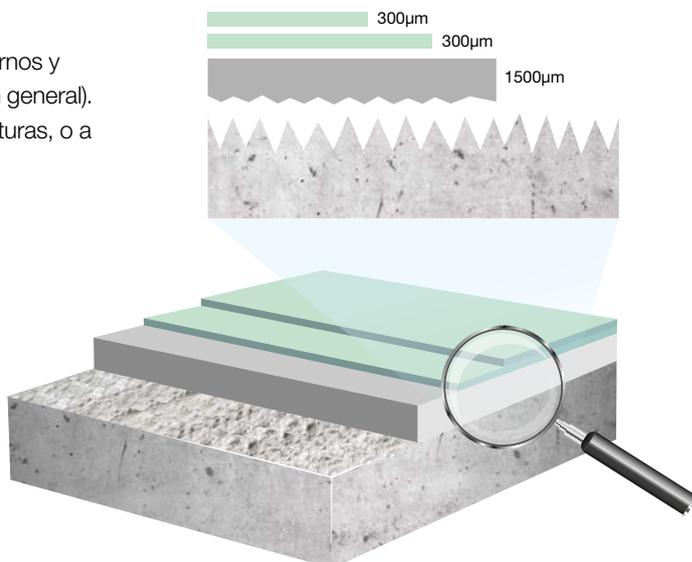
### Esquema - C

**Recomendaciones de uso:** indicado para pisos nuevos o viejos, internos y externos\* donde haya tráfico intenso y pesado (camiones, industrias en general). Para otras indicaciones, consulte al departamento técnico de WEG Pinturas, o a un aplicador especializado.

Primer Reparador	W-POXI PRR 301 adicionar agregado mix 30	1500 µm
Acabamiento	W-POXI HBA 301 adicionar agregado mix 80	300 µm
Acabamiento	W-POXI HBA 301 adicionar agregado mix 80	300 µm

\*para áreas externas recomendamos aplicar la última mano con **W-THANE HBA 501**, para retención de color y brillo.

En caso de que necesite de acabado antideslizante para rampas, escaleras, rutas de fuga, etc., WEG Pinturas cuenta con el **W-POXI ADA 314** o **W-POXI BLOCK ADA 404**, el cual puede ser utilizado como camada final del plan de pintado.



# Manual Básico de Aplicación

## 1. Recomendaciones Generales del Pintado:

- 1.1.** Condiciones ambientales, limpieza de la superficie, intervalo entre manos: respetar todas las características descritas en el boletín técnico de las pinturas a ser aplicadas.
- 1.2.** Ninguna pintura debe ser aplicada, se existe la expectativa de que la temperatura ambiente pueda caer hasta 0°C, antes de que la pintura se haya secado.
- 1.3.** No debe ser hecha ninguna aplicación de pintura en tiempo de lluvia, neblina o bruma, o cuando la humedad relativa del aire sea superior a 85% (ochenta y cinco por ciento), ni cuando haya expectativa de que ésta sea alcanzada, bajo riesgo de comprometimiento de la adherencia entre manos o del total de la película aplicada.
- 1.4.** Cada mano de pintura debe tener una espesura uniforme, exenta de defectos tales como porosidad, arrugamiento, ampollamiento, burbujas, cráteres e impregnación de otros contaminantes visibles.
- 1.5.** Las superficies de concreto deberán recibir un tratamiento adecuado para alcanzar condiciones de proporcionar el buen desempeño del sistema de pintado.

## 2. Recomendaciones Generales del Piso:

- 2.1.** Para que pueda ser aplicado el sistema de protección, la superficie deberá presentarse limpia, sólida, libre de cualquier tipo de contaminante, totalmente seca y deberá tener rugosidad suficiente para permitir la adherencia del sistema de protección a ser aplicado.
- 2.2.** El piso debe presentar pH neutro (7) o levemente alcalino (10).
- 2.3.** No se debe aplicar ningún tipo de revestimiento, o pintado, sobre el piso o el contrapiso de concreto aditivado con acelerador de cura sin que pruebas representativas indiquen la posibilidad de una adhesión satisfactoria del sistema de pintado a ser aplicado.
- 2.4.** No se debe aplicar ningún tipo de revestimiento, o pintado, sin que el concreto (o contrapiso de argamasa de cemento y arena) esté totalmente seco y curado por lo menos 28 días en condiciones climáticas normales.
- 2.5.** No deben ser aplicados revestimientos sobre pisos contaminados con aceites o productos agresivos. El piso deberá ser limpiado de forma eficaz. En caso de que la aplicación sea hecha sobre residuos de estos contaminantes, podrá ocurrir el destaque de la película de revestimiento o otros tipos de fallas y defectos.
- 2.6.** En el proyecto de ejecución del concreto deberá haber sido prevista su previa impermeabilización, a fin de evitar humedad ascendente o subida de la capa freática por la capilaridad del concreto, bajo alto riesgo de apareamiento de ampollamiento (burbujas) y desplazamiento del pintado.

- 2.7.** Realizar verificación de presencia de humedad en el concreto, conforme la norma ASTM D 4263, resumidamente descrita abajo:

- 2.7.1.** Pegar una hoja plástica de 18 x 18 pulgadas (457 mm x 457 mm) utilizando una cinta adhesiva del tipo Silver Tape 3M, bien ajustada a la superficie del concreto asegurándose de que todos los bordes estén correctamente sellados.
- 2.7.2.** Dejar la hoja plástica sellada al concreto por un mínimo de 16 h en el local.
- 2.7.3.** Después de este período de tiempo (entre 16 – 24h), remover la hoja plástica y evaluar visualmente la parte de abajo de la hoja y la superficie del concreto, con relación a la presencia de humedad.
- 2.7.4.** Realizar el muestreo de 01 (un) área de prueba cada 46 m<sup>2</sup> o proporcional a eso.
- 2.7.5.** No realizar el pintado en caso de que exista cualquier tipo de humedad residual en las hojas plásticas de la muestra.

## 3. Recomendaciones Generales para pintado sobre pinturas envejecidas:

- 3.1.** Deberá ser hecho un análisis en cuanto a la compatibilidad de la pintura envejecida con el sistema a ser aplicado. En caso de que haya incompatibilidad, no deberá ser ejecutado el pintado, o toda la pintura envejecida deberá ser previamente removida. En caso de compatibilidad, deberá ser ejecutado el lijado (para quiebre de brillo y promoción de adherencia) y limpieza del piso.
- 3.2.** En caso de que haya desplazamiento de la pintura envejecida (incluso en sistemas compatibles), deberá ser ejecutado un raspaje y/o remoción de toda la pintura envejecida. Para este raspaje pueden ser utilizadas herramientas como espátulas de acero, fresas y pulidoras con piedras G-16 – G-24.
- 3.3.** La superficie, luego del raspaje, lijado o cualquier otro tipo de reparación, deberá estar libre de contaminantes y residuos.
- 3.4.** Contactar al Departamento Técnico de WEG Pinturas para evaluar la necesidad de aplicación de sellador.

## 4. Ejecución del Pintado

### (Metodología básica recomendada):

- 4.1.** Desengrase inicial:
  - 4.1.1.** Lavar bien toda la superficie con agua limpia, con alta presión y preferentemente a caliente.

**4.1.2.** Esparcir de manera uniforme sobre toda el área una solución de detergente biodegradable conforme instrucción del fabricante del detergente;

**4.1.3.** Frotar vigorosamente, con auxilio de enceradoras industriales, pulidoras y/o cepillos o escobas de piasava;

**4.1.4.** Dejarlo actuar sobre el piso por aproximadamente 10 minutos;

**4.1.5.** Enjuagar con agua limpia en abundancia, con alta presión y preferentemente a caliente, y dejar secar al aire.

**4.1.6.** Repetir este proceso de desengrase inicial, cuantas veces sea necesario. Como opción, se puede fresar el piso en los puntos localizados donde se note mayor contaminación por aceite y ácidos comunes, siguiendo con el proceso de desengrase, descrito arriba.

**4.1.7.** Observación Importante: Para inicio de la aplicación del sistema de pintado descrito abajo, es necesario que el piso esté completamente seco, exento de humedad, para eso se puede utilizar el auxilio de sopletes, siempre de acuerdo a la prueba del papel plástico o papel de aluminio (ASTM D 4263). Antes del inicio del pintado, el concreto deberá presentar una humedad residual de hasta 6%.

**4.1.8.** Estas recomendaciones técnicas tienen el objetivo de obtener la mejor performance del sistema de pintado.

**4.2. Preparación de la Superficie:**

**4.2.1.** La preparación de la superficie debe ser ejecutada en conformidad con la Norma SSPC SP-13/ NACE N° 6, Orientación Técnica N° 03732 del ICRI – International Concrete Repair Institute, y comparada con los estándares visuales expresados como CSP 1 a 9:

**4.2.3. Escarificación (fresa):**

este equipo es recomendado para corte de surcos antideslizantes, remoción de capas superficiales de concreto contaminadas con grasa, aceite, goma, pavimento, sintéticos, pinturas, salpicaduras, franjas de demarcación de tráfico, entre otras aplicaciones en superficies de pisos en general.

La fresa consiste en un motor que rota un carretel de herramientas/discos de Widia (carburo de tungsteno) que realizan el cincelado y desgaste superficial del piso. La profundidad del desgaste dependerá del tipo y formato del disco utilizado junto al eje de la fresa.

**4.2.4. Pulidoras manuales y de martillos rotativos:**

estas máquinas trabajan con motores con 1 o 2 discos multiuso (3 piedras o insertos diamantados por disco). Dependiendo de la dureza del piso, pueden ser utilizado insertos de carborundum o widia (carburo de tungsteno).

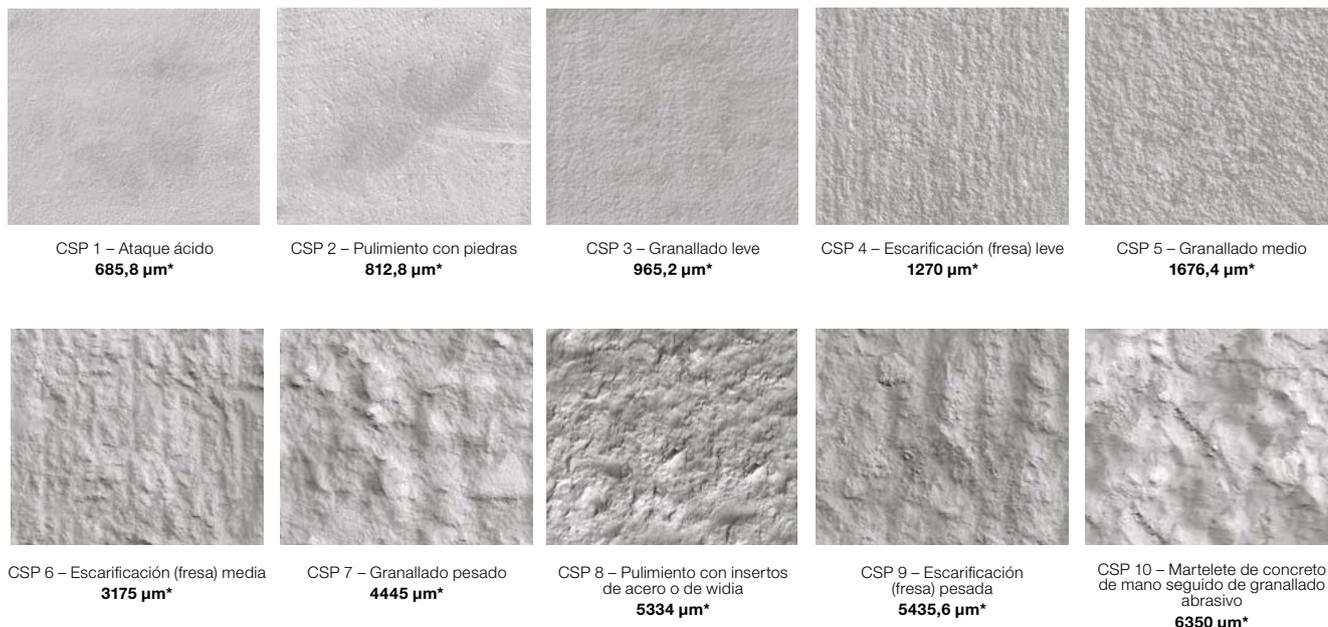
**4.2.5. Chorro captivo con turbinas centrífugas:**

otra forma de preparar el concreto, principalmente en pisos, es con chorro producido por turbinas centrífugas, usando granallas de acero en circuito cerrado.

**4.2.6. Tratamiento con ácido:**

sólo es recomendado en pisos al nivel del suelo y paredes, desde que no exista riesgo de infiltraciones, ya que el ataque ácido en el herraje puede comprometer la resistencia mecánica y la seguridad de la estructura. Cuando opte por utilizar este método, siga las instrucciones de los boletines técnicos de los productos o de su aplicador.

**4.2.2. Estándares visuales de las preparaciones de la superficie de hormigón de ICRI - International Concrete Repair Institute**



\*rugosidad media después del tratamiento de la superficie



## Productos Complementarios

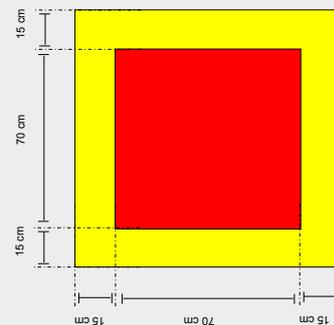
### Franjas y Demarcaciones

Las demarcaciones internas de los pisos en áreas industriales son de extrema importancia en lo referente a calidad y seguridad. Para marcar las franjas de peatones, líneas de producción, áreas de combate a incendio, entre otros, WEG recomienda el uso de la línea W-POXI DFA 301. Esta línea de producto, además de fácil aplicación a rodillo y brocha, tiene diversos colores en sistema tintométrico – proporcionando flexibilidad y agilidad en el desarrollo de los colores de su empresa.



#### Localización de extintores y franjas orientativas

Una larga área del piso, debajo del extintor, deberá ser pintada de rojo, la cual no podrá ser obstruida. Dicha área deberá ser de un mínimo de 1,00m x 1,00m. Conforme NBR 7195 - colores Munsell rojo 5R4/14 y amarillo 5Y8/12.



### Piso Antideslizante

WEG Pinturas cuenta, también, con acabamientos antideslizantes, los cuales pueden ser aplicados en áreas como, rampas, escaleras, rutas de fuga, etc., proporcionando mayor seguridad a los peatones, así como en el pasaje de vehículos.

#### W-POXI ADA 314

Revestimiento epoxi poliamida bicomponente, con función antideslizante. Alta dureza, resistente a agua, aceites, sales. Proporciona una película de alta textura y consecuentemente antideslizante.

#### W-POXI BLOCK ADA 404

Primer Epoxi Novolac bicomponente, de alta espesura, altos sólidos, con función antideslizante, alta dureza, resistente a agua, aceites y sales, proporcionando una película de alta textura y consecuentemente antideslizante. Bajísimo tenor de solvente (LOW VOC), además de gran resistencia a abrasión y a impactos, también proporciona una incomparable protección anticorrosiva, tiene excelente dureza superficial e impermeabilidad. Producto que cumple la Norma Petrobras N 1374.



### Demarcación Vial

WEG Pinturas también cuenta con una amplia línea de productos para demarcación vial. Son productos robustos desarrollados en base solvente y base de agua, que utilizan resinas importadas, con calidad comprobada. Estos productos cumplen las normas brasileñas ABNT NBR 11862 y ABNT NBR 13699 y pueden ser aplicados sobre pisos de asfalto y de cemento.

# Sucursales WEG en el Mundo

## ALEMANIA

Türnich - Kerpen  
Teléfono: +49 2237 92910  
[info-de@weg.net](mailto:info-de@weg.net)

Balingen - Baden-Württemberg  
Teléfono: +49 7433 90410  
[info@weg-antriebe.de](mailto:info@weg-antriebe.de)

## ARGENTINA

San Francisco - Córdoba  
Teléfono: +54 3564 421484  
[info-ar@weg.net](mailto:info-ar@weg.net)

Córdoba - Córdoba  
Teléfono: +54 351 4641366  
[weg-morbe@weg.com.ar](mailto:weg-morbe@weg.com.ar)

Buenos Aires  
Teléfono: +54 11 42998000  
[ventas@pulverlux.com.ar](mailto:ventas@pulverlux.com.ar)

## AUSTRALIA

Scoresby - Victoria  
Teléfono: +61 3 97654600  
[info-au@weg.net](mailto:info-au@weg.net)

## AUSTRIA

Markt Piesting - Wiener  
Neustadt-Land  
Teléfono: +43 2633 4040  
[watt@wattdrive.com](mailto:watt@wattdrive.com)

## BÉLGICA

Nivelles - Bélgica  
Teléfono: +32 67 888420  
[info-be@weg.net](mailto:info-be@weg.net)

## BRASIL

Jaraguá do Sul - Santa Catarina  
Teléfono: +55 47 32764000  
[info-br@weg.net](mailto:info-br@weg.net)

## CHILE

La Reina - Santiago  
Teléfono: +56 2 27848900  
[info-cl@weg.net](mailto:info-cl@weg.net)

## CHINA

Nantong - Jiangsu  
Teléfono: +86 513 85989333  
[info-cn@weg.net](mailto:info-cn@weg.net)

Changzhou - Jiangsu  
Teléfono: +86 519 88067692  
[info-cn@weg.net](mailto:info-cn@weg.net)

## COLOMBIA

San Cayetano - Bogotá  
Teléfono: +57 1 4160166  
[info-co@weg.net](mailto:info-co@weg.net)

## ECUADOR

El Batán - Quito  
Teléfono: +593 2 5144339  
[ceccato@weg.net](mailto:ceccato@weg.net)

## EMIRATOS ARABES UNIDOS

Jebel Ali - Dubai  
Teléfono: +971 4 8130800  
[info-ae@weg.net](mailto:info-ae@weg.net)

## ESPAÑA

Coslada - Madrid  
Teléfono: +34 91 6553008  
[wegiberia@wegiberia.es](mailto:wegiberia@wegiberia.es)

## EEUU

Duluth - Georgia  
Teléfono: +1 678 2492000  
[info-us@weg.net](mailto:info-us@weg.net)

Minneapolis - Minnesota  
Teléfono: +1 612 3788000

## FRANCIA

Saint-Quentin-Fallavier - Isère  
Teléfono: +33 4 74991135  
[info-fr@weg.net](mailto:info-fr@weg.net)

## GHANA

Accra  
Teléfono: +233 30 2766490  
[info@zestghana.com.gh](mailto:info@zestghana.com.gh)

## INDIA

Bangalore - Karnataka  
Teléfono: +91 80 41282007  
[info-in@weg.net](mailto:info-in@weg.net)

Hosur - Tamil Nadu  
Teléfono: +91 4344 301577  
[info-in@weg.net](mailto:info-in@weg.net)

## ITALIA

Cinisello Balsamo - Milano  
Teléfono: +39 2 61293535  
[info-it@weg.net](mailto:info-it@weg.net)

## JAPON

Yokohama - Kanagawa  
Teléfono: +81 45 5503030  
[info-jp@weg.net](mailto:info-jp@weg.net)

## MALASIA

Shah Alam - Selangor  
Teléfono: +60 3 78591626  
[info@wattdrive.com.my](mailto:info@wattdrive.com.my)

## MEXICO

Huehuetoca - Mexico  
Teléfono: +52 55 53214275  
[info-mx@weg.net](mailto:info-mx@weg.net)

Tizayuca - Hidalgo  
Teléfono: +52 77 97963790

## PAISES BAJOS

Oldenzaal - Overijssel  
Teléfono: +31 541 571080  
[info-nl@weg.net](mailto:info-nl@weg.net)

## PERU

La Victoria - Lima  
Teléfono: +51 1 2097600  
[info-pe@weg.net](mailto:info-pe@weg.net)

## PORTUGAL

Maia - Porto  
Teléfono: +351 22 9477700  
[info-pt@weg.net](mailto:info-pt@weg.net)

## RUSIA y CEI

Saint Petersburg  
Teléfono: +7 812 363 2172  
[sales-wes@weg.net](mailto:sales-wes@weg.net)

## SINGAPOR

Singapor  
Teléfono: +65 68589081  
[info-sg@weg.net](mailto:info-sg@weg.net)

Singapor  
Teléfono: +65 68622220  
[watteuro@watteuro.com.sg](mailto:watteuro@watteuro.com.sg)

## SUDAFRICA

Johannesburg  
Teléfono: +27 11 7236000  
[info@zest.co.za](mailto:info@zest.co.za)

## SUECIA

Mölnlycke - Suecia  
Teléfono: +46 31 888000  
[info-se@weg.net](mailto:info-se@weg.net)

## REINO UNIDO

Redditch - Worcestershire  
Teléfono: +44 1527 513800  
[info-uk@weg.net](mailto:info-uk@weg.net)

## VENEZUELA

Valencia - Carabobo  
Teléfono: +58 241 8210582  
[info-ve@weg.net](mailto:info-ve@weg.net)

Para los países donde no hay una operación WEG, encuentre el distribuidor local en [www.weg.net](http://www.weg.net).



PAUMAR S.A. - IND. E COM. - GRUPO WEG  
Mauá - SP - Teléfono: (11) 4547-6100  
Guaramirim - SC - Teléfono: (47) 3276-4000  
Cabo de Santo Agostinho - PE - Teléfono: (81) 3512-3000  
PULVERLUX  
Buenos Aires - Argentina - Teléfono: +54 (11) 4299-8000  
[tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net)  
[www.weg.net](http://www.weg.net)