



**Landecolor, s.a.**  
**FABRICA PINTURAS**  
C/ Soria, 38 – P.I. N° 1  
28864 – Ajalvir (Madrid)  
[www.landecolor.es](http://www.landecolor.es)  
Tlf.91 884 33 59 – Fax 91 884 43 39  
[landecolor@landecolor.com](mailto:landecolor@landecolor.com)  
[pedidos@landecolor.com](mailto:pedidos@landecolor.com)



---

## SISTEMA DE PINTADO PARA PAVIMENTOS

---

### CLASIFICACION DE AMBIENTE

Tratamiento de suelos a base de resinas de poliol-poliisocianatos alifáticos de buena resistencia química y mecánica a la abrasión, para la industria alimentaria, farmacéutica, almacenes industriales comerciales, presentando un acabado duro, flexible y fácilmente limpiable.

### PREPARACION DE LA SUPERFICIE

**Hormigón nuevo:** los soportes de hormigón o mortero de cemento deberán estar nivelados, secos, sanos, ligeramente rugosos, exentos de grasas, aceites, partículas mal adheridas o partes degradadas, etc.. que puedan perjudicar la buena adherencia del sistema de revestimiento. Eso se eliminará mediante fresado o granallado, seguido de barrido o aspirado para eliminar el polvo o material suelto.

**Hormigón viejo:** como en el caso anterior, eliminar con el método más apropiado, preferentemente por medio de maquina granalladora o fresadora, seguido de barrido o aspirado para eliminar el polvo y material suelto.

### OBSERVACIONES

El hormigón deberá tener una edad de al menos 28 días.

El sustrato estará firme, seco y totalmente curado antes de dar comienzo a la aplicación del revestimiento. El porcentaje de humedad no deberá sobrepasar el 6% medido a 4 cm de profundidad. Deberá aplicarse siempre previamente ROCHAFLOOR PU 180 PRIMER como capa sellante.

Durante la aplicación y secado, la humedad relativa del aire no sobrepasará el 85% y la temperatura del soporte deberá estar al menos 3°C por encima del punto de rocío.



**Landecolor, s.a.**

**FABRICA PINTURAS**

C/ Soria, 38 – P.I. N° 1  
28864 – Ajalvir (Madrid)  
[www.landecolor.es](http://www.landecolor.es)  
Tlf.91 884 33 59 – Fax 91 884 43 39  
[landecolor@landecolor.com](mailto:landecolor@landecolor.com)  
[pedidos@landecolor.com](mailto:pedidos@landecolor.com)



## SISTEMA DE PINTADO PARA PAVIMENTOS

A continuación se detalla un sistema de pintado que cumple los requisitos pedidos, en cuanto a tipo de material, espesor y número de capas.

| <b>SISTEMA ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA</b> |                         |                         |        |
|---|-------------------------|-------------------------|--------|
| PRODUCTO  | CONSUMO                 | <u>REPINTADO A 23°C</u> |        |
|   |                         | MINIMO                  | MAXIMO |
| <b>ROCHAFLOOR PU 180 PRIMER</b>                   | 0.250 Kg/m <sup>2</sup> | 16 h.                   | 36 h.  |
| Reparación de hoyos y grietas                     |                         |                         |        |
| <b>ROCHAFLOOR PU 150</b>                          | 2 Kg/m <sup>2</sup>     |                         |        |
| Sembrado de árido con granulometría adecuada      |                         |                         |        |
| <b>ROCHAFLOOR PU 100</b>                          | 0.250 Kg/m <sup>2</sup> | 16 h.                   | 36 h.  |
| <b>ROCHAFLOOR PU 100</b>                          | 0.250 Kg/m <sup>2</sup> |                         |        |

El espesor de la imprimación sellante ROCHAFLOOR 180 PRIMER dependerá del estado de la superficie y del tipo de hormigón. El consumo práctico del ROCHAFLOOR PU 150 AUTONIVELANTE es de aproximadamente 1.5 kg/m<sup>2</sup> para 1 mm de espesor.