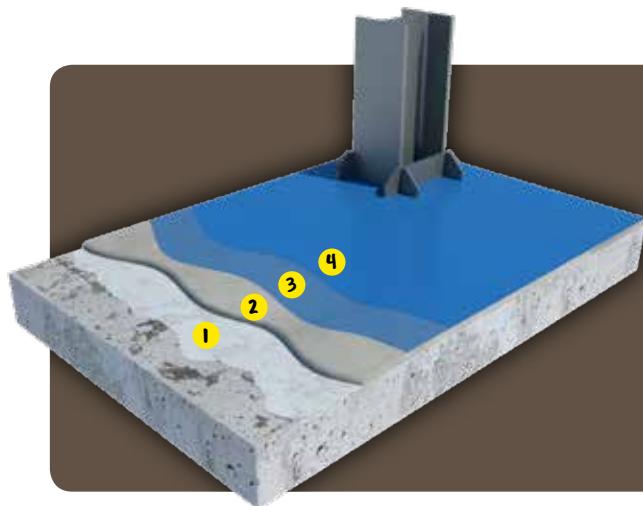


Sistema weber industryfloor reinforced

Regularización y nivelación industrial de alta resistencia a la flexotracción

El sistema **weber industryfloor reinforced** está especialmente indicado para la regularización y nivelación industrial con tan solo 1 cm de espesor medio, aportando resistencias mecánicas muy elevadas, con opciones de acabado de resinas epoxídicas base agua o 100% sólidos.

- ✓ **Renovación de altas prestaciones con tan solo 1 cm**
- ✓ **Ideal cuando el soporte está en muy malas condiciones, ya sea fisurado o con espesores muy heterogéneos**
- ✓ **Alta resistencia al tráfico rodado**



PASOS DEL SISTEMA

| | 100% sólidos | base agua | |
|--|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| Sustrato | hormigón | hormigón | |
| 1 Imprimación de adherencia (*) | weberprim TP05 | weberprim TP05 | 0,20 - 0,25 Kg/m ² |
| 2 Recrecido técnico para uso industrial en espesores de 5 a 30 mm | weberfloor dur | weberfloor dur | 1,8 Kg/m ² y mm de espesor |
| 3 Imprimación epoxídica | weberfloor PX primer | weberprim EP 2K | 0,20 - 0,40 Kg/m ² |
| 4 Revestimiento epoxídico - 2 manos (**) | weberfloor PX 100 | weberfloor PX aqua | 0,45 - 0,50 Kg/m ² |

(*) Sobre sustratos pocos porosos utilizar **weberprim EP 2K** (0,20 kg/m²) a saturación.

(**) Para un acabado antideslizante, espolvorear árido de cuarzo sobre la primera mano en fresco.

PRESTACIONES TÉCNICAS

| | | |
|---|--------------------------|---------------------------|
| Capa de nivelación: | weberfloor dur | |
| Resistencia a la compresión 28d | C30 | |
| Resistencia a la flexión 28d | F10 | |
| Resistencia al desgaste | RWA1 | |
| Capa de revestimiento: | weberfloor PX 100 | weberfloor PX aqua |
| Reacción al fuego | B _{FL} - s1 | B _{FL} - s1 |
| Resistencia a la abrasión 7d, CS17 / 1 Kg - Taber | 120 mg (UNE 48 - 250) | 110 mg (UNE 48 - 250) |
| Dureza shore D (a 7 días) - ISO 868 | 80 D | 65 D |
| Adherencia sobre sistema weber industryfloor | > 2 N/mm ² | > 2 N/mm ² |

CONSIDERACIONES DE USO

- No aplicar en sustratos con humedad permanente o susceptibles de humedad por remonte capilar.
- Cuando se aplique sobre soleras de hormigón, éstas deberán tener una resistencia a la compresión ≥ 12 Mpa.
- Cuando se aplique sobre terrazo, cerámica etc. la resistencia a tracción en un ensayo "pull-off" deberá ser $\geq 1,2$ Mpa.

CERTIFICACIÓN

DAU 16/100 B
Documento de adecuación al uso