



**APLICACIONES /**

- Para conseguir superficies de hormigón arquitectónicamente desactivadas de árido visto.
- La ausencia de disolventes facilita su utilización.
- No es necesario proteger los extremos de las superficies a tratar a excepción de las fachadas pintadas y de los soportes porosos.

**ACABADOS /**

- Árido visto

**RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN /**

- Temperatura de aplicación 5-30°C
- No aplicar mientras exista agua encharcada en la superficie de hormigón fresco.
- Para obtener buenos resultados, es importante tener una buena homogeneidad del hormigón.
- Una vibración demasiado fuerte del hormigón, produce riesgo de hacer subir los elementos finos, provocando una separación de la mezcla.

**Desactivante superficial  
(árido visto)**

**FILMAT-RD**

**DESCRIPCIÓN /**

Desactivante superficial para acabados de hormigón con árido visto, en base acuosa.

**OBSERVACIONES /**

- La cantidad de finos inertes que contiene el hormigón influye sobre el aspecto estético final.
- Es aconsejable la utilización de fibras de polipropileno a fin de aumentar la cohesión del hormigón a desactivar.
- **Muy importante**, antes de comenzar la obra, realizar un ensayo previo con el hormigón que se va a utilizar posteriormente en producción, para así verificar si el efecto conseguido es el deseado.

**CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO /**

- Aplicar **Filmat-RD** de modo uniforme.
- El hormigón será lavado con agua a presión (100-150 bares).
- El operador mantendrá la boquilla entre 20-40 cm de la superficie del hormigón.
- Con viento o fuerte exposición al sol, lavar entre 12-15 horas después de aplicar el producto.

\*Estos tiempos pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

**PRESTACIONES /**

- Naturaleza: líquida
- Viscosidad dinámica a 20°C: < 500 mPa.s
- PH: P01 a P03: 3 ± 1  
P04 a P08: 9 ± 1



**DESACTIVANTE  
FILMAT-RD  
ÁRIDO VISTO**

### ENSAYOS /

- El cuadro adjunto muestra las variaciones posibles ligadas a la temperatura.
- Las referencias son a título informativo y dependiendo del tipo de cemento, dosificación del cemento, temperatura...

REFERENCIA	COLOR	PROFUNDIDAD (en mm)	DIMENSIÓN Áridos (mm)
Filmat RD 01	Rosa	Ácido	-
Filmat RD 02	Verde	-1	3 a 5
Filmat RD 03	Azul	-2	5 a 8
Filmat RD 04	Naranja	-3	8 a 10
Filmat RD 05	Salmón	-4	10 a 14
Filmat RD 06	Amarillo	-5	14 a 18
Filmat RD 07	Violeta	-6	18 a 25
Filmat RD 08	Rojo	-7	20 a 30

\*Estos resultados son de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

### MODO DE EMPLEO /



Aplicar con pulverizador el **Filmat-RD** sobre la superficie del hormigón en fresco y de manera uniforme a razón de 6-8 m<sup>2</sup>/kg de producto.



Entre 5-24 horas (según ataque) eliminar el producto superficial con máquina de agua a presión (a 20-40 cm de distancia del hormigón)



Una vez la superficie seca (24-48 horas), aplicar la resina de curado **Racly 2 / Orfapol 50**.

### PRODUCTO

## FILMAT-RD

### Desactivante superficial (árido visto)

- Acabados de hormigón con árido visto
- Mobiliario urbano
- Barreras de autopistas en hormigón visto
- Fácil aplicación

### PRESENTACIÓN /

Bidón de 18 Kilos  
Palets de 648 Kg (36 bidones)

### COLORES /

Incoloro

### RENDIMIENTO /

6 - 8 m<sup>2</sup> /Kg de producto

### CONSERVACIÓN /

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la intemperie.

