



weberep HORMIESTETIC

**Reparador estético de hormigón
en capa fina, R2.**

Acabado ultrafino y estético.

**Posibilidad de aplicación a
mano o proyectado.**

Impermeable.

Presentación

Saco de papel de 25 kg en palets de
600 kg (24 sacos)

Colores

Productos de color único

Consumo

1,500 kg/m²

Consumo para 1 mm de espesor.

Almacenaje y conservación

12 meses a partir de la fecha de fabri-
cación, en envase original cerrado y al
abrigo de la humedad.

Mortero clasificado como R2 (según norma EN 1504-3) para la reparación estética del hormi-
gón en capa fina. Mortero de excelente trabajabilidad y acabado fino, impermeable, protector
del deterioro del hormigón

Recomendaciones de uso

- weberep hormiestetic puede quedar visto, pudiéndose revestir si se desea.
- En tiempo caluroso o ventoso, proteger la reparación realizada con un producto de curado,
o bien con un plástico.
- Temperatura de empleo: 5°C a 35°C.

Soporte

Hormigón, Mortero de cemento, Bloque de hormigón

Limitaciones

- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35 °C.
- No aplicar sobre superficies heladas o con riesgo de heladas en las 24 horas siguientes a la
aplicación, ni expuestas a pleno sol o muy calientes..
- No aplicar sobre yeso o superficies pintadas.
- No aplicar sobre soportes absorbentes sin haberlo humedecido previamente

Tener en cuenta antes de aplicar

- Sobre hormigones muy lisos o poco absorbentes, aplicar la imprimación **weberprim FX15**
como puente de adherencia.
- Sobre hormigones muy porosos, humedecerlo el soporte
- El soporte debe sanearse hasta tener una cohesión adecuada para que la adherencia del
mortero sea correcta
- Espesor de aplicación: 1 a 5 mm por capa.
- Puede quedar visto o revestirse si se desea.
- En tiempo caluroso o con mucho viento, proteger la reparación realizada con un producto

de curado o bien con un plástico

MODO DE EMPLEO

APLICACION COMO REPARADOR ESTÉTICO

1. Amasar con la cantidad de agua limpia indicada en la tabla final, por saco de 25 kg, con un batidor eléctrico lento (500 rpm) hasta obtener una masa homogénea y exenta de grumos.###HARD_RETURN### 2. Aplicar weberep hormitec con llana o proyectado a maquina, con espesores entre 1 y 5 mm de espesor por capa 3. El acabado final de weberep hormiestetic es fino, por lo que no es necesario fratar para un acabado estetico

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar limpio, duro y consistente para que la adherencia del mortero sea la correcta; sondear la superficie para detectar las zonas mal adheridas Sanearlo por medios mecanicos hasta correcta consistencia l

REVESTIMIENTOS ASOCIADOS

El mortero se puede revestir con morteros minerales, acrílicos, pinturas, revestimientos anticarbonatación o cerámica., una vez transcurridas entre 24-48 horas. En ambientes altamente agresivos la aplicación del hidrofugante weberneto s400, base silox-anos, o el impermeabilizante cementoso weberdry imperfex, aumenta la protección estética de la aplicación

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Agua de amasado	Para conocer el agua de amasado a usar, localiza la letra en la codificación del lateral del saco y escanea el código QR del dorso del saco. Cada letra corresponde a un agua de amasado. También puedes consultarla aquí .
Espesor de aplicación	1-5 mm
Vida útil (pot life)	35
Densidad en polvo	1300±100 Kg/m3
Densidad en masa	1900±100 Kg/m3
Densidad del producto endurecido	1800±100 Kg/m3
Granulometría máxima	0,63 mm
Contenido en iones cloruros (requisito ≤ 0,05%)	0,01%
Inicio de fraguado (20°C)	> 3h
Final de fraguado (20°C)	< 6h
Norma Europea marcado CE	EN 1504-3
Clasificación (EN 1504-3)	Clase R2
Adherencia sobre hormigón	≥ 0,8 MPa
Resistencia a la flexotracción	≥ 2 MPa (a los 7 días) ≥ 5 MPa (a los 28 días)

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Resistencia a la compresión	≥ 7 MPa (a los 7 días) ≥ 15 MPa (a los 28 días)
Coefficiente de absorción de agua por capilaridad (kg/m ² ·h ^{0,5})	$\leq 0,5$
Comportamiento frente al fuego (Clasificación según UNE-EN 13501-1)	Euroclase A1/A1fl

Composición

conglomerantes hidráulicos con resinas sintéticas y aditivos orgánicos e inorgánicos. Áridos de tipo silíceo

**El presente documento, tiene naturaleza meramente informativa. La presente edición anula las anteriores. Saint-Gobain Weber Cemarsa, S.A. se reserva el derecho a modificar en cualquier momento las informaciones contenidas en el mismo. Saint-Gobain Weber Cemarsa, S.A. declina cualquier responsabilidad, en particular por daños indirectos, lucro cesante, salvo en casos de fraude o dolo imputable, y no garantizan el contenido de este documento en cuanto a su total exactitud, fiabilidad, exhaustividad o ausencia de errores. Saint-Gobain Weber Cemarsa S.A. declina cualquier responsabilidad en caso de uso de cualquier material o producto distinto de los indicados, o en caso de uso en contra de las normas o legislación aplicable.

SAINT-GOBAIN WEBER CEMARSA, S.A.
Ctra. C-17, km. 2 Montcada i Reixac - 08110 Barcelona | Tel. 93 572 65 00 - Fax: 93 564 50 05 | Línea de asistencia técnica para profesionales: 900 35 25 35
www.es.weber