



**Hormigones  
Del Vinalopó**

*Desde 1972. calidad de futuro*



**PLANTAS**

03610 **PETRETER** (Alicante) 96 695 09 36  
Antigua Ctra. Madrid-Alicante Km 373  
03400 **VILLENA** (Alicante) 96 580 10 58  
Partida Alberri, S/N  
46890 **AGULLENT** (Valencia) 96 290 76 09  
Ctra. Almansa-Grao Gandía, Km 54,2

**OFICINAS**

Avda. Juan XXIII, 4 A - 96 581 73 32 .  
FAX 96 581 77 96  
03400 VILLENA (Alicante)  
info@hormigonesvinalopo.com

03420 **CASTALLA** (Alicante) 96 656 08 04  
Polígono Industrial – C/. Italia, nº 1  
03006 **ALICANTE** (Alicante) 96 511 44 60  
Pol.Ind. Plá de la Vallonga, Calle 11 –  
Parcela 53  
46130 **MASSAMAGRELL**(Valencia)  
96 144 54 11 Pol.Ind. Bobalar, Calle 5 –  
Parcela 6/1  
03330 **CREVILLENTE**(Alicante) 96 540 59 76  
Pol. Ind. Imperial, Parcela 4  
46220 **PICASSENT** (Valencia) 96 124 18 68  
Pol. Ind. Picassent, Calle 6 Parcela F 20  
03720 **BENISSA**(Alicante) 96 573 16 92  
Calle Isaac Peral, 43,

**HORMIGONES DEL VINALOPÓ, S.A.**- Avda. Juan XXIII, 4 A- 03400 VILLENA  
Sociedad Unipersonal Inscrita en el Registro Mercantil de Alicante,  
Tomo 1.212 General, Folio 122, Hoja a-2.600

Estimado Sr/a:

Puesto que entramos en los meses más calurosos del año, aprovechamos para recordarles algunas de las recomendaciones que hace la normativa vigente EHE-08 , a tal efecto, en su artículo **71.5.3º “Puesta en obra del hormigón en condiciones climáticas especiales”**.

**Hormigonado en TIEMPO CALUROSO. (71.5.3.2 de la EHE-08).**

Se entiende por tiempo caluroso, aquel en que se produzca cualquier combinación de: altas temperaturas, baja humedad relativa y/o presencia del viento (esta circunstancia no necesariamente se produce en verano, en cualquier época del año puede darse la presencia de viento , siendo igualmente recomendable un adecuado curado.)

**“SI LA TEMPERATURA AMBIENTE ES SUPERIOR A 40 °C O HAY UN VIENTO EXCESIVO, SE SUSPENDERÁ EL HORMIGONADO, SALVO QUE, PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA, SE ADOPTEN MEDIDAS ESPECIALES. (ver tabla 71.5.3.2)**

**CURADO DEL HORMIGÓN (Art. 71.6 de la EHE-08).**

Tal y como cita dicho artículo, **“Durante el fraguado y primer endurecimiento del hormigón, deberá asegurarse el mantenimiento de la humedad del mismo mediante un adecuado curado.”**

Un buen curado es decisivo para la obtención de un hormigón resistente, durable y con buen aspecto.

Son varias las soluciones que se pueden adoptar para conseguir un buen curado del hormigón.

**1.- PROTECCIÓN con láminas de plástico** o materiales humedecidos, que garanticen la retención de la humedad del hormigón.

**2.- CON ADICIÓN DE PRODUCTOS ESPECÍFICOS PARA EL CURADO**, cuya función principal sea el crear una capa impermeable que evite la evaporación prematura del agua en el hormigón.

**“Estos aditivos curadores se adicionarán en la cantidad recomendable por su ficha técnica para que sean efectivos, aumentando la dosis cuando las condiciones ambientales sean desfavorables”.** Son muchos los productos existentes en el mercado por lo que recomendamos seleccionar uno que ofrezca garantías para evitar la fisuración.

**3. -RIEGO CON AGUA.**

Esta solución normalmente se suele llevar a cabo cuando el hormigón ya puede ser transitado, por lo que **las fisuras de retracción prematuras de primeras horas ya han aparecido cuando se decide empezar a regar.** **Por lo que es recomendable utilizar este método DE CURADO combinado con otro de los anteriormente citados. Es una buena práctica y así lo recomienda la norma, REGAR el hormigón durante varios días, dependiendo de la exposición, ambiente, tipo de cemento y por supuesto temperatura, para favorecer un adecuado endurecimiento del mismo.**

Villena, Julio 2021