



PAVESUR DERIVADOS, S.A.
Carretera de Coin, 40
29140 - Churriana (Málaga)

OFICINAS CENTRALES
PLANTA TARAJAL (MALAGA)
PLANTA PINAR (ALHAURIN DE LA TORRE)
PLANTA ALMAYATE (VELEZ MALAGA)
PLANTA FUENGIROLA
PLANTA OJEN

952 33 84 69
952 17 94 27
952 62 26 86
952 55 61 69
952 58 46 51
653 93 72 69

952 33 59 13
682 00 65 66
682 00 65 66
605 98 60 82
690 61 10 61
690 61 10 61

administracion@pavesur.com
benjamin@pavesur.com
benjamin@pavesur.com
calidad@pavesur.com
fuengirola@pavesur.com
fuengirola@pavesur.com

HORMIGONES ESTRUCTURALES (EHE-08)

| TIPO DE HORMIGÓN | EXPOSICION GENERAL | | | | | | | EXPOSICION ESPECIFICA | | | | | |
|---------------------------|--------------------|-----|-----|------|------|------|----|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | I | Ila | IIb | IIIa | IIIb | IIIc | IV | Qa | Qb | Qc | H | F | E |
| N/mm2 | | | | | | | | | | | | | |
| HM - 20 | 83,29 | | | | | | | | | | | | |
| HM - 25 | | | | | | | | 91,78 | 93,01 | 97,80 | 91,78 | 91,78 | 91,78 |
| HM - 30 | | | | | | | | 91,78 | 93,01 | 97,80 | 91,78 | 91,78 | 91,78 |
| HM - 35 | | | | | | | | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 |
| Máxima relación real a/c. | 0,65 | | | | | | | 0,50 | 0,50 | 0,45 | 0,55 | 0,50 | 0,50 |
| Mínimo cont. de cemento | 200 | | | | | | | 275 | 300 | 325 | 275 | 300 | 275 |

| TIPO DE HORMIGÓN | EXPOSICION GENERAL | | | | | | | EXPOSICION ESPECIFICA | | | | | |
|---------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | I | Ila | IIb | IIIa | IIIb | IIIc | IV | Qa | Qb | Qc | H | F | E |
| N/mm2 | | | | | | | | | | | | | |
| HA - 25 | 85,73 | 85,73 | 91,78 | 91,78 | 91,78 | 97,80 | 91,78 | 91,78 | 93,01 | 97,80 | 91,78 | 91,78 | 91,78 |
| HA - 30 | 91,78 | 91,78 | 91,78 | 91,78 | 91,78 | 97,80 | 91,78 | 91,78 | 93,01 | 97,80 | 91,78 | 91,78 | 91,78 |
| HA - 35 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 |
| Máxima relación real a/c. | 0,65 | 0,6 | 0,55 | 0,5 | 0,5 | 0,45 | 0,5 | 0,50 | 0,50 | 0,45 | 0,55 | 0,50 | 0,50 |
| Mínimo cont. de cemento | 250 | 275 | 300 | 300 | 325 | 350 | 325 | 325 | 350 | 350 | 300 | 325 | 300 |

| TIPO DE HORMIGÓN | EXPOSICION GENERAL | | | | | | | EXPOSICION ESPECIFICA | | | | | |
|---------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | I | Ila | IIb | IIIa | IIIb | IIIc | IV | Qa | Qb | Qc | H | F | E |
| N/mm2 | | | | | | | | | | | | | |
| HP - 25 | 85,73 | 85,73 | 91,78 | 91,78 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 91,78 | 97,80 | 97,80 | 91,78 | 91,78 | 91,78 |
| HP - 30 | 91,78 | 91,78 | 91,78 | 91,78 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 91,78 | 97,80 | 97,80 | 91,78 | 91,78 | 91,78 |
| HP - 35 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 | 97,80 |
| Máxima relación real a/c. | 0,6 | 0,6 | 0,55 | 0,5 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,50 | 0,45 | 0,45 | 0,55 | 0,50 | 0,50 |
| Mínimo cont. de cemento | 275 | 300 | 300 | 300 | 325 | 350 | 325 | 325 | 350 | 350 | 300 | 325 | 300 |

HORMIGONES NO ESTRUCTURALES

| TIPO DE HORMIGÓN EHE - 08 | |
|---------------------------|-------|
| HNE - 15 (N/mm2) | 77,25 |
| HNE - 17,5 (N/mm2) | 79,71 |

| TIPO DE HORMIGÓN EH - 91 | |
|--------------------------|-------|
| HL LIMPIEZA | 58,21 |
| R-100 (KG/cm2) | 71,23 |
| R-125 (KG/cm2) | 73,69 |

MORTEROS DE ALBAÑILERIA

| MORTERO / HORAS | 8 HRS | 24 HRS | 36 HRS |
|-----------------|-------|--------|--------|
| M-2,5/B/2 | 81,65 | 81,65 | 81,65 |
| M-5/B/2 | 83,69 | 83,69 | 83,69 |
| M-7,5/B/2 | 87,77 | 87,77 | 87,77 |
| M-10/B/2 | 91,85 | 91,85 | 91,85 |

consultar la disponibilidad de los morteros en planta

INCREMENTOS SOBRE LOS PRECIOS NETOS

| | | | |
|--|------|--------|-------|
| POR TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO 16 mm | 1,50 | .-€/M3 | NETOS |
| POR PASO DE CONSISTENCIA BLANDA A FLUIDA | 1,50 | .-€/M3 | NETOS |
| POR PASO DE CONSISTENCIA FLUIDA A LIQUIDA | 1,50 | .-€/M3 | NETOS |
| POR REQUERIMIENTO DE CEMENTO SR-MR | 4,00 | .-€/M3 | NETOS |
| POR ADAPTACION DE FORMULA PARA FRATASADO Y/O IMPRESO | 1,50 | .-€/M3 | NETOS |
| POR ADICION DE FIBRA DE POLIPROPILENO | 3,00 | .-€/M3 | NETOS |
| POR ADICION DE ADITIVO HIDROFUGO | 3,00 | .-€/M3 | NETOS |

PARA TODOS LOS HORMIGONES (ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES) SE ENTIENDE EL PRECIO PARA SU FABRICACIÓN CON ARIDO DE TAMAÑO MÁXIMO 22 mm, CONSISTENCIA BLANDA Y CEMENTO 42.5

ESTOS PRECIOS SE ENTIENDEN PARA CARGAS COMPLETAS DE 6M3 POR CAMIÓN. LA DIFERENCIA ENTRE LA CANTIDAD EN EL CAMION Y LA CARGA COMPLETA SE FACTURARÁ A RAZÓN DE 12.-€/M3 NETOS