DOCUMENTO DE DEMOSTRACIÓN. Morteros Valbarca, S.A. es una **EMPRESA DE FICCIÓN** creada para enseñar el funcionamiento de BasePIM. Ni la empresa, ni sus plantas, ni sus productos, ni los valores de este documento existen. No es una declaración de prestaciones válida ni ampara el uso de ningún producto en obra.

Catálogo general 2026

Morteros industriales para albañilería, fachada, solera y reparación estructural

Valbarca fabrica mortero seco industrial en dos plantas, Talavera de la Reina (Toledo) y Almazán (Soria), con una capacidad conjunta de 420.000 toneladas al año. Las cuatro gamas de este catálogo cubren el ciclo completo de la obra de albañilería: el levantado de la fábrica, el revestimiento de la fachada, la formación del suelo y la reparación del hormigón.

Todos los productos se suministran en seco y dosificados en fábrica, lo que elimina la dosificación manual en obra y, con ella, la dispersión de resistencias entre amasadas. Las referencias que figuran en la columna de la derecha son las de pedido: incluyen el formato y, en la gama monocapa, el color.

MORTEROS DE ALBAÑILERÍA · UNE-EN 998-2

Morteros secos industriales para fábricas de ladrillo, bloque y piedra, formulados con cemento, áridos silíceos y calizos de granulometría controlada y aditivos que mejoran la trabajabilidad y la retención de agua. Se suministran listos para amasar, lo que elimina la dosificación en obra y la dispersión de resistencias entre amasadas.

PRODUCTO	DESIGNACIÓN	RC	CONSUMO	ESPESOR	FORMATOS
Valbarca Obra M-5 VLB-M5 · El mortero de uso corriente para tabiquería y fábricas no portantes	M-5 (G)	5,0 N/mm²	1,60 kg/m²·mm	8–15 mm	Saco de 25 kg Big-bag de 1.000 kg Granel en silo
Valbarca Obra M-7,5 VLB-M75 · Para fábrica de bloque y muros de carga de vivienda	M-7,5 (G)	7,5 N/mm²	1,65 kg/m²·mm	8–15 mm	Saco de 25 kg Big-bag de 1.000 kg Granel en silo
Valbarca Obra M-10 VLB-M10 · Alta resistencia para fábrica estructural y enfoscado maestreado	M-10 (G)	10,0 N/mm²	1,70 kg/m²·mm	8–20 mm	Saco de 25 kg Big-bag de 1.000 kg Granel en silo
Valbarca Cola Bloque VLB-COLA · Junta fina de 2 mm para bloque de hormigón celular	T (M-10)	10,0 N/mm²	0,35 kg/m²·mm	1–3 mm	Saco de 25 kg Big-bag de 1.000 kg

REVESTIMIENTOS MONOCAPA · UNE-EN 998-1

Morteros de un solo producto para el revestimiento y la impermeabilización de fachadas, que resuelven en una sola capa el agarre, la regularización, la decoración y la protección frente al agua de lluvia. Incorporan fibras, hidrofugantes y pigmentos estables a la luz.

PRODUCTO	DESIGNACIÓN	RC	CONSUMO	ESPESOR	FORMATOS
Valbarca Monocapa Raspado VLB-MONO-R · El acabado raspado de toda la vida, en ocho colores	GP CSIII W2	5,5 N/mm²	1,45 kg/m²·mm	10–20 mm	Saco de 25 kg Big-bag de 1.000 kg
Valbarca Monocapa Gota VLB-MONO-G · Proyectado a gota, para grandes superficies de fachada	GP CSIII W2	5,0 N/mm²	1,30 kg/m²·mm	8–15 mm	Saco de 25 kg Big-bag de 1.000 kg
Valbarca Monocapa Liso VLB-MONO-L · Acabado liso fratasado para arquitectura contemporánea	GP CSII W2	3,5 N/mm²	1,40 kg/m²·mm	10–18 mm	Saco de 25 kg Big-bag de 1.000 kg

SOLERAS Y PAVIMENTOS · UNE-EN 13813

Morteros de base cemento para la formación de soleras, recrecidos y bases de pavimento, desde el autonivelante de regularización hasta el mortero de alta resistencia para suelo radiante. Controlan la retracción y permiten el paso a la colocación del pavimento en plazos cortos.

PRODUCTO	DESIGNACIÓN	RC	CONSUMO	ESPESOR	FORMATOS
Valbarca Nivel 25 VLB-AUTO · Autonivelante de 2 a 10 mm, transitable en 4 horas	CT-C25-F5	25,0 N/mm²	1,75 kg/m²·mm	2–10 mm	Saco de 25 kg Granel en silo
Valbarca Solera 20 VLB-SOL · Recrecido de 30 a 80 mm para base de pavimento	CT-C20-F4	20,0 N/mm²	2,00 kg/m²·mm	30–80 mm	Saco de 25 kg Granel en silo
Valbarca Radiante 30 VLB-RAD · Para suelo radiante: alta conductividad y retracción controlada	CT-C30-F6	30,0 N/mm²	2,05 kg/m²·mm	35–90 mm	Saco de 25 kg Granel en silo

REPARACIÓN ESTRUCTURAL · UNE-EN 1504-3

Morteros tixotrópicos y fluidos de reparación del hormigón estructural, con retracción compensada y, en las clases R3 y R4, resistencias y adherencia aptas para la reparación con función estructural. Protegen la armadura y restituyen la sección perdida.

PRODUCTO	DESIGNACIÓN	RC	CONSUMO	ESPESOR	FORMATOS
Valbarca Repara R4 VLB-R4 · Reparación con función estructural, de 5 a 50 mm por capa	R4	55,0 N/mm²	1,90 kg/m²·mm	5–50 mm	Saco de 25 kg
Valbarca Repara R3 VLB-R3 · Reparación no estructural de recubrimientos y frentes de forjado	R3	32,0 N/mm²	1,85 kg/m²·mm	3–40 mm	Saco de 25 kg
Valbarca Grout 60 VLB-GROUT · Relleno fluido de bases de maquinaria y apoyos, de 10 a 100 mm	R4	62,0 N/mm²	2,15 kg/m²·mm	10–100 mm	Saco de 25 kg
Valbarca Anclaje Rápido VLB-ANCL · Anclaje de pernos y placas con puesta en carga en 3 horas	R4	48,0 N/mm²	2,10 kg/m²·mm	10–60 mm	Saco de 25 kg

CARTA DE COLORES DE LA GAMA MONOCAPA

DOCUMENTO DE DEMOSTRACIÓN

COLOR	CÓDIGO	MUESTRA	COLOR	CÓDIGO	MUESTRA
Blanco	**BL**		Marfil	**MA**	
Arena	**AR**		Ocre	**OC**	
Siena	**SI**		Gris perla	**GP**	
Gris plomo	**GL**		Teja	**TE**	

Los colores de esta tabla son una reproducción impresa y no sirven como referencia de color. El tono final depende del soporte, del espesor, de la dosificación de agua y de las condiciones de secado.

PRECIOS DESCOMPUESTOS

Valbarca publica el precio descompuesto de las unidades de obra más habituales de su gama, con el rendimiento del material, la mano de obra y la maquinaria, para que el proyectista pueda llevarlas directamente a su presupuesto:

CÓDIGO	UNIDAD DE OBRA	UD.
VLB-P-ENF-M10-15	Enfoscado maestreado vertical con mortero M-10, e = 15 mm	m²
VLB-P-MONO-R-15	Revestimiento monocapa raspado en fachada, e = 15 mm	m²
VLB-P-SOL-AUTO-5	Capa de regularización autonivelante, e = 5 mm	m²
VLB-P-SOL-RAD-60	Recrecido para suelo radiante con mortero CT-C30-F6, e = 60 mm	m²
VLB-P-FAB-BLOQ	Recibido de fábrica de bloque de hormigón 40×20×20 con mortero M-7,5	m²
VLB-P-REP-R4	Reparación de elemento estructural de hormigón con mortero R4	dm³

Catálogo **de demostración**. Morteros Valbarca, S.A. es una empresa de ficción y ninguno de sus productos, plantas, capacidades o precios existe.

DOCUMENTO DE DEMOSTRACIÓN