

CONSIDERACIONES Y CRITERIOS QUE DETERMINAN EL TIPO DE MEZCLAS A UTILIZAR EN TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA

Lugar de aplicación:	Mezclas		Componentes del mortero						
	Nº	Proporción	Cemento	Cemento albañilería	Cal hidráulica	Cal aérea	Arena fina	Polvo de ladrillos	Relación Agregado/aglom.
<u>Mampostería de bloques de cemento</u>									
Todos los espesores, mampostería corriente	10	1 : 1/4 : 3 1/2	1		1/4		3 1/2		2,80
	72	1/8 : 1 : 4 1/2	1/8	1			4 1/2		4,00
Todos los espesores, cuando la junta quedará a la vista	8	1 : 1/16 : 3	1		1/16		3		2,83
	75	1/4 : 1 : 5	1/4	1			5		4,00
<u>Mampostería mixta, ladrillos comunes y piedra</u>									
Todos los espesores	17	1 : 1 : 5	1		1		5		2,50
	80	1/2 : 1 : 6	1/2	1			6		4,00
<u>Capas aisladoras y revoques impermeables</u>									
Capa aisladora horizontal, vertical, salpicado hidrófugo; capa aisladora bajo mortero de solado, sobre tabique panderete en sótanos	4	1 : 2 1/2	1				2 1/2		2,50
	5	1 : 3	1				3		3,00
Interior tanque de agua 1ª capa	5	1 : 3	1				3		3,00
	4	1 : 2 1/2	1				2 1/2		2,50
Interior tanque de agua, 2ª capa	3	1 : 2	1				2		2,00
	4	1 : 2 1/2	1				2 1/2		2,50
Interior tanque de agua, enduido final (3ª capa)	1	1 : 1	1				1		1,00
	2	1 : 1 1/2	1				1 1/2		1,50

Lugar de aplicación:	Mezclas		Componentes del mortero						
	Nº	Proporción	Cemento	Cemento albañilería	Cal hidráulica	Cal aérea	Arena fina	Polvo de ladrillos	Relación Agregado/aglom.
En revestimientos de cemento (a la llana de paredes), para el jaharro (1ª capa)	4	1 : 2 1/2	1				2 1/2		2,50
	5	1 : 3	1				3		3,00
En revestimientos de cemento (a la llana en paredes), enduido (2ª capa)	1	1 : 1	1				1		1,00
	2	1 : 1 1/2	1				1 1/2		1,50
Tomado de juntas en ladrillos vistos	1	1 : 1	1				1		1,00
	2	1 : 1 1/2	1				1 1/2		1,50
Obturación de entrada de agua en tanques (fisuras)	2	1 : 1 1/2	1				1 1/2		1,50
	3	1 : 2	1				2		2,00
	1	1 : 1	1				1		1,00
<u>Revoques gruesos (jहारros)</u>									
Sobre ladrillos, bajo fino a la cal interior	52	1/4 : 1 : 4	1/4		1		4		3,20
	60	1/4 : 1 : 3 1/2 : 1/2	1/4		1		3 1/2	1/2	3,20
	66	1 : 4		1			4		4,00
Sobre salpicado hídrófujo, bajo fino a la cal interior	53	1/4 : 1 : 3 1/2	1/4		1		3 1/2		2,80
	72	1/8 : 1 : 4 1/2	1/8	1			4 1/2		4,00
Sobre ladrillos, bajo fino a la cal exterior	52	1/4 : 1 : 4	1/4		1		4		3,20
	61	1/4 : 1 : 3 : 1	1/4		1		3	1	3,20
	66	1 : 4		1			4		4,00
Sobre salpicado hídrófujo, bajo fino a la cal exterior	53	1/4 : 1 : 3 1/2	1/4		1		3 1/2		2,80
	72	1/8 : 1 : 4 1/2	1/8	1			4 1/2		4,00
Sobre ladrillos, bloques de cemento o salpicado; bajo lggam o similar	17	1 : 1 : 5	1		1		5		2,50

Lugar de aplicación:	Mezclas		Componentes del mortero						
	Nº	Proporción	Cemento	Cemento albañilería	Cal hidráulica	Cal aérea	Arena fina	Polvo de ladrillos	Relación Agregado/aglom.
Sobre bloques de cemento, bajo fino a la cal	56	1/2 : 1 : 4	1/2		1		4		2,67
Bajo revestimientos a colocarse con mezcla	50	1/8 : 1 : 4	1/8		1		4		3,56
	70	1 : 4 : 1/2		1			4	1/2	4,50
Bajo revestimiento a colocarse con mezcla adhesiva predosificada	55	1/2 : 1 : 3 1/2	1/2		1		3 1/2		2,33
	75	1/4 : 1 : 5	1/4	1			5		4,00
Salpicado de concreto sobre hormigón, como puente de adherencia previo al grueso	5	1 : 3	1				3		3,00
Grueso sobre hormigón, previo salpicado, bajo fino a la cal	55	1/2 : 1 : 3 1/2	1/2		1		3 1/2		2,33
<u>Revoques finos (enduidos)</u>									
A la cal interior, al fieltro o fratazado	29	1 : 2 1/2					1	2 1/2	2,50
	37	1/8 : 1 : 3	1/8				1	3	2,67
A la cal exterior, al fieltro o fratazado	37	1/8 : 1 : 3	1/8				1	3	2,67
A la cal sobre grueso sobre hormigón	40	1/4 : 1 : 3 1/2	1/4				1	3 1/2	2,80
Bolseado	42	1/2 : 1 : 4	1/2				1	4	2,67
<u>Revestimiento de azulejos, cerámicos, granitos, etc.</u>									
Mezcla para asiento de azulejos o cerámicos chicos	37	1/8 : 1 : 3	1/8				1	3	2,67
	22	1 : 1 : 4	1				1	4	2,00