

MUROS ESTRUCTURALES DE HORMIGÓN ARMADO

Elemento	Tipología	Material	Resistencia característica	Resistencia de cálculo	Coef. de minoración
Hormigón (Art. 31)	Tipificación (Art. 33.6)	HA-30/B/20/XC2	A 7 días	16.2500	19.5000
		HA-30/B/20/XC3	A 28 días	30	30
	Consistencia (Art. 33.5a)	BLANDA		BLANDA	
	Asiento de abrams (Art. 33.5a)	6-9cm		6-9cm	
	Cemento tipo y clase (Anexo 3)	CEM II A		CEM II A	
	Áridos (Art. 30.3)	Tamaño max.	A > 0.20	A > 0.20	
Coef. de Minoración (Art. 15.3)		1.5000	1.5000		
Armaduras Pasivas (Art. 32)	Designación	B500S		B500S	
		B500S	500.0000	500.0000	
	Resistencia característica f_{yk} /N/mm ²		440	440	
	Carga unitaria de rotura f_{tk} /N/mm ²		1.15	1.15	

Elemento	CÓDIGO ESTRUCTURAL CARACTERÍSTICAS DEL HORMIGÓN ESTRUCTURAL			
	CIMENTACIÓN	ELEMENTOS ESTRUCTURALES		
Hormigón (Art. 31)	Tipificación (Art. 33.6)	HA-30/B/20/XC2	HA-30/B/20/XC3	
	Resistencia característica de proyecto f_{ck} /N/mm ²	A 7 días	16.2500	19.5000
		A 28 días	30	30
	Consistencia (Art. 33.5a)	BLANDA	BLANDA	
	Asiento de abrams (Art. 33.5a)	6-9cm	6-9cm	
	Cemento tipo y clase (Anexo 3)	CEM II A	CEM II A	
Áridos (Art. 30.3)	Tamaño max.	A > 0.20	A > 0.20	
	Coef. de Minoración (Art. 15.3)	1.5000	1.5000	
Armaduras Pasivas (Art. 32)	Designación	B500S	B500S	
		B500S	500.0000	500.0000
	Resistencia característica f_{yk} /N/mm ²		440	440
	Carga unitaria de rotura f_{tk} /N/mm ²		1.15	1.15

Elemento	Tipología	Material	Resistencia característica	Resistencia de cálculo	Coef. de minoración
Hormigón (Art. 31)	Tipificación (Art. 33.6)	HA-30/B/20/XC2	A 7 días	16.2500	19.5000
		HA-30/B/20/XC3	A 28 días	30	30
	Consistencia (Art. 33.5a)	BLANDA		BLANDA	
	Asiento de abrams (Art. 33.5a)	6-9cm		6-9cm	
	Cemento tipo y clase (Anexo 3)	CEM II A		CEM II A	
	Áridos (Art. 30.3)	Tamaño max.	A > 0.20	A > 0.20	
Coef. de Minoración (Art. 15.3)		1.5000	1.5000		
Armaduras Pasivas (Art. 32)	Designación	B500S		B500S	
		B500S	500.0000	500.0000	
	Resistencia característica f_{yk} /N/mm ²		440	440	
	Carga unitaria de rotura f_{tk} /N/mm ²		1.15	1.15	

0m 5m