

ACEM 1-95 ULTRA CEM I 52,5 R

Proizvod	Portlandski cement v skladu s EN 197-1, proizveden v cementarni Alpacem Cement, d.d.										
Sestava	Portland cementni klinker, sadra S stalnim nadzorom kakovosti skozi celoten proizvodni proces zagotavljamo visoko raven konstantne kakovosti proizvoda.										
Uporaba	Cement za uporabo v betonu, kjer se zahteva hiter razvoj trdnosti in visoka končna trdnost. Primeren za zahtevne betonske elemente z visokimi statičnimi obremenitvami, za različne vrste visokozmogljivih betonov ter za zahtevne montažne betonske izdelke, kjer je zaželeno hitro razkalupljenje. Primeren tudi za izdelavo lepil, injekcijskih mas ter drugih specialnih proizvodov na osnovi cementa. Zlasti primeren za uporabo pri nižjih temperaturah. Za zagotavljanje optimalne kakovosti betona je treba posebno pozornost nameniti ustreznemu vgrajevanju in negi. Uporaba dodatkov v skladu s EN 206 je dopustna, če so skladni z ustreznimi predpisi. Lastnosti betona, zlasti kompatibilnost vseh sestavin, je treba preveriti s preskusi.										
Lastnosti	Cement najvišjega trdnostnega razreda z zelo hitrim prirastom trdnosti, konstantnih lastnosti ter kompatibilen z različnimi aditivi za beton. Nizka vsebnost vodotopnega kroma VI v skladu z Uredbo (ES) 1907/2006: vsebuje sredstvo za reduciranje, ki omogoča, da vsebnost vodotopnega kroma VI ne preseže 0,0002 % skupne suhe mase cementa.										
Tehnični podatki	Standardna preskušanja v skladu s EN 196 <table data-bbox="558 1702 1085 1870"> <tr> <td>Tlačna trdnost (1 dan)</td> <td>25 MPa</td> </tr> <tr> <td>Tlačna trdnost (2 dni)</td> <td>40 MPa</td> </tr> <tr> <td>Tlačna trdnost (28 dni)</td> <td>63 MPa</td> </tr> <tr> <td>Specifična masa</td> <td>3,1 g/cm³</td> </tr> <tr> <td>Specifična površina</td> <td>4800 cm²/g</td> </tr> </table>	Tlačna trdnost (1 dan)	25 MPa	Tlačna trdnost (2 dni)	40 MPa	Tlačna trdnost (28 dni)	63 MPa	Specifična masa	3,1 g/cm ³	Specifična površina	4800 cm ² /g
Tlačna trdnost (1 dan)	25 MPa										
Tlačna trdnost (2 dni)	40 MPa										
Tlačna trdnost (28 dni)	63 MPa										
Specifična masa	3,1 g/cm ³										
Specifična površina	4800 cm ² /g										

ACEM 1-95 ULTRA CEM I 52,5 R

Dobava	v razsutem stanju, v 25 kg vrečah
Rok uporabnosti (nizka vsebnost kromata)	v suhem stanju v silosu oz. nepoškodovani embalaži zaščiteno pred zračno vlago 3 mesece
Zagotavljanje kakovosti	Skladnost proizvoda potrjujemo z notranjim kontrolnim preskušanjem. Zunanji nadzor izvaja Zavod za gradbeništvo Slovenije. Št. certifikata o nespremenljivosti lastnosti: 1404-CPR-2102

Tehnična priporočila za uporabo v pisni in ustni obliki, ki jih kupcu/izvajalcu podamo na podlagi naših izkušenj in v skladu z najnovejšimi znanstvenimi in praktičnimi spoznanji, so neobvezujoča in ne vzpostavljajo pogodbenega pravnega razmerja ali dodatnih obveznosti iz prodajne pogodbe. Kupec je dolžan na lastno odgovornost preizkusiti primernost naših izdelkov za predviden namen uporabe. Tehnični podatki so informativni, možna so nihanja v okviru zahtev standarda. Ker lahko barva naših izdelkov niha zaradi uporabljenih surovin, je pred začetkom proizvodnje vidnih betonov potrebo dobave uskladiti s proizvodnim obratom. Podrobnejša navodila za varno uporabo so na voljo v varnostnem listu, ki je dostopen na spletni strani proizvajalca in pri vašem prodajalcu.

Zahtevajte oz. upoštevajte varnostni list

Izdaja: September 2024