

ACEM 2-80 SPECIAL CEM II/A-M (LL-S) 42,5 R

Proizvod	Portlandski mešani cement v skladu z EN 197-1, proizveden v cementarni Alpacem Cement, d.d., Anhovo (SI)										
Sestava	Portland cementni klinker, sadra, mešani mineralni dodatek (apnenec, granulirana plavžna žindra) S stalnim nadzorom kakovosti skozi celoten proizvodni proces zagotavljamo visoko raven konstantne kakovosti proizvoda.										
Uporaba	Cement primeren za zahtevne transportne, zmrzlinso odporne in samozgoščevalne (SCC) betone. Za armirane in nearmirane ter prednapete betone, kjer je potrebna visoka zgodnja in končna trdnost. Optimalen za montažne betonske izdelke z manjšim vplivom na okolje. Cement primeren za vse letne čase, tudi pozimi ob upoštevanju priporočljivih ukrepov za zimsko betoniranje. 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 odlikuje visoka stalnost v doseženih lastnostih, hiter razvoj trdnosti in visoke končne trdnosti ter dobra združljivost z različnimi kemijskimi dodatki za beton. V svoji kategoriji ima zelo nizek ogljični odtis. 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> <tr> <td>Tlačna trdnost (2 dni)</td><td>29 MPa</td></tr> <tr> <td>Tlačna trdnost (28 dni)</td><td>57 MPa</td></tr> <tr> <td>Čas pričetka vezanja</td><td>180 min</td></tr> <tr> <td>Specifična masa</td><td>3,0 g/cm³</td></tr> <tr> <td>Specifična površina</td><td>4700 cm²/g</td></tr> </table>	Tlačna trdnost (2 dni)	29 MPa	Tlačna trdnost (28 dni)	57 MPa	Čas pričetka vezanja	180 min	Specifična masa	3,0 g/cm ³	Specifična površina	4700 cm ² /g
Tlačna trdnost (2 dni)	29 MPa										
Tlačna trdnost (28 dni)	57 MPa										
Čas pričetka vezanja	180 min										
Specifična masa	3,0 g/cm ³										
Specifična površina	4700 cm ² /g										

ACEM 2-80 SPECIAL CEM II/A-M (LL-S) 42,5 R

Dobava	v razsutem stanju
Rok uporabnosti (nizka vsebnost kromata)	v suhem stanju v silosu 3 mesece
Zagotavljanje kakovosti	Skladnosti proizvoda potrjujemo z notranjim kontrolnim preskušanjem. Zunanji nadzor izvaja Zavod za gradbeništvo Slovenije. Št. certifikata o nespremenljivosti lastnosti: 1404-CPR-2106

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