

Runsaasti vedentarvetta vähentävä/nesteyttävä lisäaine

P-100 Parmix on Finnsementin kehittämä ja valmistama lisäaine, joka soveltuu erityisesti betoniin, joka vaatii pitkän työstettävyyssajan.

Ominaisuudet

P-100 Parmixissa yhdistyvät erittäin suuri vedenvähennysteho ja pitkä vaikutusaika. P-100 Parmixilla on pitkä vaikutusaika, joka kestää 20 °C lämpötilassa noin 2 tuntia. P-100 Parmix ei hidasta betonin lujuudenkehitystä eikä sitoutumista. Ominaisuuksien ansiosta P-100 Parmix soveltuu erinomaisesti valmisbetonituotantoon.

Käyttökohteet

P-100 Parmix on polykarboksylaattipohjainen nesteytin, joka on tarkoitettu kaikkeen valmisbetoniin. P-100 Parmix on parhaimmillaan valmistettaessa betonia, jonka kuljetamiseen kuluva aika on pitkä tai jolta muuten vaaditaan pitkä työstettävyyssaja. Sitä voidaan käyttää normaalin lujuusluokan, korkealujuus- ja itsestään tiivistävässä valmisbetonissa. Se sopii myös huokostettuun valmisbetoniin.

Annostus

P-100 Parmix on käyttövalmis neste. Se lisätään betoni-sekoittimeen joko betoniveden mukana tai valmiiseen betonimassaan. Tehokkaimmin aine toimii, kun se lisätään betoniin noin minuutti veden annostelun jälkeen. P-100 Parmixin annostus on yleensä 0,3...1,5 % sementin painosta.

Normaalibetoni	0,3...0,8 %
Korkealujuusbetoni	1,0...2,0 %
IT-betoni	1,0...2,0 %

Käyttö muiden lisäaineiden kanssa

P-100 Parmix sopii käytettäväksi yhdessä muiden Finnsementin lisäaineiden kanssa.

Ympäristö ja työturvallisuus

Lue käyttöturvatiedote.

Tekniset tiedot (tyypilliset arvot)

Väri:	Vaalea
Olomuoto:	Neste
Väkevyyt:	18 %
Perusaine:	Polykarboksylaatti
Käyttölämpötila:	yli +5 °C
Varastointilämpötila:	yli +5 °C
Kloridipitoisuus:	< 0,1 %