

RÉSZLETEZŐ OKIRAT

a NAH-1-1027/2016 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

A Beton Technológia Centrum Fejlesztő és Minőségvizsgáló Kft. Budapesti Laboratórium, (1107 Budapest, Basa utca 20-22.) akkreditált területe:

I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok:

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Friss beton	konzisztencia roskadással hosszmérés 10-210 mm	MSZ EN 12350-2:2009
	konzisztencia terüléssel hosszmérés 340-620 mm	MSZ EN 12350-5:2009
	testsűrűség tömegmérés 0,40-28,00 kg számított 800-3000 kg/m ³	MSZ EN 12350-6:2009
	Levegőtartalom térfogatmérés 0,1-10 térf.%	MSZ EN 12350-7:2009 az 5. fejezet szerint
Megszilárdult beton	nyomószilárdság erőmérés 10-3000 kN hosszmérés 40,0-300 mm számított 1-300 N/mm ²	MSZ EN 12390-3:2009
	hasító-húzó szilárdság erőmérés 1,0-150,0 kN hosszmérés 10,0-150 mm számított 0,5-10,0 N/mm ²	MSZ EN 12390-6:2010
	próbatestek testsűrűsége tömegmérés 0,40-28,00 kg hosszmérés 40,0-300,0 mm számított 800-3000 kg/m ³	MSZ EN 12390-7:2009 az 5.5.1, az 5.5.4 és 5.5.6 szakaszok kivételével
	vízzáróság nyomásmérés 1,0-8,5 bar hosszmérés: 1-150 mm	MSZ EN 12390-8:2009
	Fagy- és sóállóság. Lehámlás tömegmérés 0,1-2000,0 g hosszmérés 3,0-210 mm számított 0-5000 g/m ²	MSZ CEN/TS 12390-9:2007 5. és 6. fejezet
	Adalékanyag	szemmegoszlás vizsgálata tömegmérés: 1-5000 g számított: 0,1-100 %
	víz tartalom mérése tömegmérés: 1-5000 g számított: 0,1-99 m/m %	MSZ EN 1097-5:2008

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Adalékanyag	agyag-iszap tartalom mérése térfogatmérés: 0,5-10 ml számított: 0,1-100 térf. %	MSZ 18288-2:1984 9. fejezet
	Finomsági modulus számítása	MSZ 4798:2016

II. Az akkreditált területhez tartozó helyszíni vizsgálatok:

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Friss beton	konzisztencia roskadással hosszmérés 10-210 mm	MSZ EN 12350-2:2009
	konzisztencia területtel hosszmérés 340-620 mm	MSZ EN 12350-5:2009
	testsűrűség tömegmérés 0,40-28,00 kg számított 800-3000 kg/m ³	MSZ EN 12350-6:2009
	Levegőtartalom térfogatmérés 0,1-10 térf.%	MSZ EN 12350-7:2009 az 5. fejezet szerint

III. Az akkreditált területhez tartozó mintavételi, minta-előkészítési eljárások:

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Friss beton	Mintavétel	MSZ EN 12350-1:2009
Megszilárdult beton	Mechanikai tulajdonságok roncsolásos vizsgálatához próbatetek készítése, tárolása, szállítása, vizsgálatok előkészítése.	MSZ EN 12390-2:2009
	Fűrtbeton próbatetek. Mintavétel, vizsgálat és nyomószilárdság meghatározása.	MSZ EN 12504-1:2009
Adalékanyag	Mintavétel	MSZ EN 932-1:1998

- VÉGE -