

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА  
ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



Товарищество с ограниченной ответственностью "Центральная научно-производственная строительная лаборатория", адрес регистрации: Республика Казахстан, Жетысуский, Алматы, улица Казыбаева, 272а, индекс: 050014, фактический адрес: Республика Казахстан, Жетысуский район, город Алматы, улица Казыбаева, 272А, индекс: 050014

KZ.O.02.0622

PRODUCT CERTIFICATION

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

зарегистрирован в Государственном реестре

" 16 " сентября 20 21 г.

№ KZ.1900622.01.01.00031

Действует до " 16 " сентября 20 22 г.

1. Настоящий сертификат удостоверяет, что должным образом идентифицированная продукция Добавки для бетонов и строительных растворов: "XtraPlast", "XtraPlast PC" ; серийное производство

код ТН ВЭД ЕАЭС 3824400000

изготовленная Товарищество с ограниченной ответственностью "InSight Technologies", адрес регистрации: Республика Казахстан, МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, Г.АЛМАТЫ, улица БЕГАЛИНА, 73 А, индекс: 050010

соответствует требованиям безопасности, установленным в ТР РК 348-НҚ Требования к маркировке продукции; ГОСТ 24211-2008 Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические требования , п.п 5.1-5.11; 8.1-8.4; ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов, Пр. А;

2. Заявитель (изготовитель, продавец) Товарищество с ограниченной ответственностью "InSight Technologies", адрес регистрации: Республика Казахстан, МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, Г.АЛМАТЫ, улица БЕГАЛИНА, 73 А, индекс: 050010 обладает правом маркировать продукцию Знаком соответствия обладает правом сопровождать отдельные партии продукции или единичные экземпляры ее копией сертификата на бланке установленного образца

3. Сертификат выдан на основании Протокол испытаний 113/С от 16/09/2021г., ИЛ ТОО "ЦеНПСЛ"( аттестат: KZ.T.02.E0308); Протокол испытаний 3844 от 14/09/2021г., ИЛ ПП АФ АО "НаЦЭКС"( аттестат: KZ.T.02.0460); Акт анализа состояния производства от 11/08/2021г.;

4. Дополнительная информация Инспекционный контроль осуществляет ОПС ТОО "ЦеНПСЛ" один раз в год; Схема сертификации 3;



Руководитель органа по подтверждению соответствия

или уполномоченное им лицо

Подписан ЭЦП

Р.К.ЖАЛАЛОВ

Эксперт-аудитор

Подписан ЭЦП

Ж.А.АМИРХАНОВ



Алматинский филиал АО «Национальный центр экспертизы и сертификации»  
Испытательная лаборатория пищевой продукции  
Аттестат аккредитации № KZ. Т. 02.0460 от 11.09.2019 г до 11.09.2024г  
050035, г. Алматы, микрорайон 8, дом 83, тел. 303-91-46

Стр.1 из 1  
Приложение 0

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 3844

от 14.09.2021 г.

1. Заявитель – ТОО "InSight Technologies", ПК, г.Алматы, Бегалина, 73А
2. Дата поступления образца (ов) – 06.09.2021 г.
3. Наименование образца (ов) – Добавки для бетонов и строительных растворов типа "XtraPlast".
4. Дата изготовления – 08.2021 г.
5. Срок годности – до 36 мес.
6. Изготовитель – ТОО "InSight Technologies", ПК, г.Алматы, Бегалина, 73А.
7. Вид испытаний – для подтверждения соответствия.
8. НД на заявленную продукцию – ГОСТ 30108-94, пр .А
9. Дата начала и окончание испытаний – 06.09.2021 г. – 14.09.2021 г.
10. Условия проведения испытаний: температура 23°С, влажность 65%

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

Наименование показателей, ед.изм.	Нормы НД	Фактические показатели	НД на методы испытаний
<b>Радиологические показатели:</b>			
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	До 370	66,0	ГОСТ 30108-94

Начальник лаборатории

Протокол оформил (а)



Ж.К.Махметова

А.К.Кадирбеков

Данный протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.  
Частичная или полная перепечатка протокола испытаний без разрешения лаборатории запрещен.



Испытательная лаборатория ТОО «ЦеНПСЛ»  
050014, г. Алматы, ул. Казыбаева, 272 А, тел. 385-85-48, e-mail: cenpsl@mail.ru

Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации  
от 14 июня 2021 г. № KZ.T.02.E0308

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 113/С**

«16» сентября 2021 г.

Всего листов 2

Лист 1

Наименование продукции	Добавки для бетонов и строительных растворов серии XtraPlast	
Предприятие-изготовитель (наименование предприятия, страна, адрес)	Образцы кубы (100x100x100) мм – 18 шт	
Акт отбора образцов	Образцы кубы (150x150x150) мм – 12 шт	
Дата поступления образцов на испытания	ТОО «InSight Technologies», РК, г. Алматы, ул. Бегалина, 73А	
Нормативный документ на продукцию	от 10.08.2021 г.	
	10.08.2021 г.	
	ГОСТ 7473-2010 «Смеси бетонные. ТУ»	
	ГОСТ 24211-2008	
	«Добавки для бетонов и строительных растворов. ОТУ»	
Заказчик – заявитель, адрес	ТОО «InSight Technologies», РК, г. Алматы, ул. Бегалина, 73А	
Дата изготовления продукции (образца)	10.08.2021 г. - смеси бетонные	
	13.07.2021 г. – образцы кубы	
Вид испытаний	Сертификационные	
Дата проведения испытаний	начало – 10.08.2021 г. окончание – 16.09.2021 г.	
Условия проведения испытаний:		
температура, °С	22	20
относительная влажность, %	70	68

Наименование показателей	НД на метод испытаний	Норма по НД	Фактические значения
1	2	3	4
Многофункциональная химическая добавка XtraPlast на основе химических реагентов и сахара кальция			
Расход добавки 1 % от массы цемента.			
Плотность раствора добавки 1,2 г/см <sup>3</sup>			
Удобоукладываемость бетонной смеси В 25, см (марка по удобоукладываемости):	ГОСТ 10181-2014 п.4.1		
- контрольного состава без добавки	ГОСТ 30459-2008 п. 8-9	5-9 (П2)	8 (П2)
- основного с добавкой 1 % от массы цемента		10-15 (П3)	15 (П3)
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток, МПа, для бетона класса по прочности В25 (М 350), не менее:			
- контрольного состава без добавки	ГОСТ 10180-2012	32,7	33,4
- основного с добавкой 1 % от массы цемента	ГОСТ 30459-2008 п. 8-9	32,7	35,6
- повышение прочности бетона основного состава по сравнению с контрольным составом, %			7
Водонепроницаемость бетона класса по прочности: В 25 (М350)	ГОСТ 12730.5-84 прил. 4		
- время t <sub>i</sub> падения давления в камере, с, не менее		60-87	124
- марка бетона по водонепроницаемости		W4	W6

1	2	3	4
Морозостойкость бетона класса В 25 (М 350): Число циклов попеременного замораживания и оттаивания: - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента Потеря массы после испытания, %, не более - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента Потеря прочности после испытания, %, не более - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента Марка по морозостойкости: - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента	ГОСТ 10060-2012	20 45 2 2 10 10 F100 F200	20 45 1,7 1,5 7,2 6,6 F100 F200
Многофункциональная химическая добавка XtraPlast PC на основе эфиров поликарбоксилата Расход добавки 1 % от массы цемента Плотность раствора добавки 1,16 г/см <sup>3</sup>			
Удобукладываемость бетонной смеси В 25, см (марка по удобукладываемости): - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента	ГОСТ 10181-2014 п.4.1 ГОСТ 30459-2008 п. 8-9	5-9 (П2) 16-20 (П4)	8 (П2) 19 (П4)
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток, МПа, для бетона класса по прочности В25 (М 350), не менее: - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента - повышение прочности бетона основного состава по сравнению с контрольным составом, %	ГОСТ 10180-2012 ГОСТ 30459-2008 п. 8-9	32,7 32,7	33,4 38,8 16
Водонепроницаемость бетона класса по прочности: В 25 (М350) - время t <sub>i</sub> падения давления в камере, с, не менее - марка бетона по водонепроницаемости	ГОСТ 12730.5-84 прил. 4	60-87 W4	166 W8
Морозостойкость бетона класса В 25 (М 350): Число циклов попеременного замораживания и оттаивания: - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента Потеря массы после испытания, %, не более - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента Потеря прочности после испытания, %, не более - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента Марка по морозостойкости: - контрольного состава без добавки - основного с добавкой 1 % от массы цемента	ГОСТ 10060-2012	20 45 2 2 10 10 F100 F200	20 45 1,7 1,1 7,2 2,8 F100 F200

Исполнитель  
инженер ИЛ

Начальник ИЛ



Ахметова Д.А.

Бондарева В.М.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям  
 Перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательной лаборатории не допускается.