



REPORT

ОТЧЕТ

Lindec AB
Hans Christian Voeler
Бокс 5
421 21 Västra Frölunda

Выполнено отделением	Дата	Ссылка	Стр.
Göran Olsson, BT/S	13.08.2002 г.	F212381	1(1)
Тел.: +46 8 615 12 98 goran.olsson@sp.se			

Настоящий документ является переводом оригинального шведского документа. В случае возникновения каких-либо споров по поводу содержания этого документа, шведский текст должен иметь решающую силу.

Испытание сопротивления истиранию (1 приложение)

Испытуемые образцы

Испытывались шесть бетонных плит размером 400x400x50 мм, изготовленных из товарного бетона К30. Верхняя поверхность трех таких плит была, по информации клиента, обработана отвердителем бетона и фиксатором торговой марки «Литурин I + Литурин II», а остальные три плиты оставались не обработанными. Образцы для испытаний прибыли в компанию SP в Стокгольм 5 августа 2002 года.

Метод испытания

Использовался метод согласно Шведскому Стандарту SS 13 72 41, 1-е издание. Определялось сопротивление истиранию верхней поверхности испытываемых плит.

Результаты испытания

Результаты представлены в Приложении 1. Результаты касаются только указанных выше образцов.

SP Шведский Национальный Институт Испытаний и Исследований
Строительная технология, Стокгольм

[Подпись]
Гёран Олссон
Главный инженер

[Подпись]
Ларс Мелин
Технический руководитель

Приложение
Результаты испытаний



REPORT

ОТЧЕТ

Дата
13.08.2002 г.

Ссылка
F212381

Стр.
1(1)

Результаты испытаний

Необработанные поверхности

Количество оборотов	Истирание – глубина канавки, мм			
	Испытание № 1	Испытание № 2	Испытание № 3	Среднее значение
50	0,04	0,12	0,11	0,09
100	0,09	0,17	0,15	0,14
200	0,16	0,23	0,22	0,20
400	0,21	0,34	0,30	0,28
800	0,39	0,53	0,48	0,47
1600	0,60	0,92	0,92	0,81

Поверхности, обработанные составом «Литурин I + Литурин II»

Количество оборотов	Истирание – глубина канавки, мм			
	Испытание № 1	Испытание № 2	Испытание № 3	Среднее значение
50	< 0,01	0,02	0,01	0,01
100	0,01	0,02	0,02	0,02
200	0,02	0,03	0,02	0,02
400	0,04	0,03	0,02	0,03
800	0,05	0,03	0,03	0,04
1600	0,05	0,04	0,03	0,04

Температура при проведении испытаний: примерно + 23 °С.

Испытания проводились 6 и 8 августа 2002 года



REPORT ОТЧЕТ

Lindec AB
Juvekerarvägen
421 21 Хегерштен

Выполнено отделением	Дата	Ссылка	Стр.
Ларс Мелин, ООО «Строительная Технология»	03.06.1992 г.	В6щ659	1(1)
Тел. +46 (0) 8 10 32 40	Перевод: 20.05.1998 г.		

Испытание отвердителя бетона и фиксатора «Литурин»

Задание

Испытание сопротивления истиранию.

Испытуемые образцы

Испытывались шесть бетонных плит размером примерно 450x450x50 мм. Плиты изготовлены из товарного бетона К25. Три такие плиты были, по информации клиента, обработаны отвердителем бетона и фиксатором торговой марки «Литурин», а остальные три плиты оставались не обработанными.

Метод испытания

Использовался метод согласно Шведскому Стандарту SS 13 72 41, 1-е издание.

Результаты испытания

Количество оборотов	истирание – глубина канавки, мм							
	Необработанные плиты				Обработанные плиты			
	1	2	3	Среднее	1	2	3	Среднее
50	0,47	0,48	0,33	0,43	0,04	0,05	0,01	0,03
100	0,65	0,65	0,62	0,64	0,05	0,07	0,05	0,06
200	0,85	0,85	0,98	0,89	0,07	0,08	0,05	0,07
400	1,05	1,21	1,48	1,25	0,08	0,09	0,07	0,08
800	1,29	1,57	1,68	1,51	0,10	0,12	0,12	0,11
1600	1,75	1,86	1,93	1,85	0,18	0,19	0,24	0,20

Испытания проводились 25 мая и 2 июня 1992 года.

SP Шведский Национальный Институт Испытаний и Исследований Строительная технология, Стокгольм

[Подпись]
Гёран Олссон
Главный инженер

[Подпись]
Ларс Мелин
Технический руководитель

Настоящий документ является переводом оригинального шведского документа В60659. В случае возникновения каких-либо споров по поводу содержания этого документа, шведский текст должен иметь решающую силу.