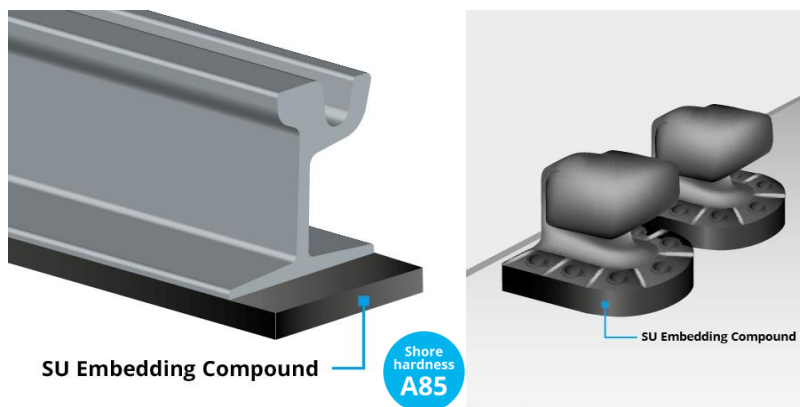


# DENSOLASTIC®-SU 85



## Информация о продукте



### Особые преимущества:

- Долговременная твердоэластичность.
- Легкое нанесение.
- Проверено согласно памятке VDV 6201.
- Устойчивость к химическим и механическим нагрузкам.
- Для различных областей применения, например для рельсов.

## Упругая после отверждения, демпфирующая вибрации масса для заливки с высокой твердостью по шору для рельсов и причальных тумб.

Уже около 100 лет группа компаний DENSO, Германия олицетворяет собой опыт, качество и надежность продукции в области антикоррозионной защиты и дорожного строительства. История успеха ведущего международного предприятия началась с разработки „Ленты DENSO“ – первой в мире системы пассивной антикоррозионной защиты трубопроводов, запатентованной еще в 1927 г. С тех пор группа компаний DENSO, Германия задает своей ориентированной на будущее продукцией новые стандарты качества. Исследования, разработка нашей продукции и производство осуществляются исключительно в Германии. На основе индивидуального подхода к каждому клиенту наши сотрудники подбирают уникальные долгосрочные и надежные решения.

## Описание продукта

DENSOLASTIC®-SU 85 представляет собой двухкомпонентную систему для заливки на полиуретановой основе с упругими свойствами после

отверждения. DENSOLASTIC®-SU 85 имеет временную устойчивость к воздействию дизельного топлива, а также

устойчивость к воздействию мороза и противогололедных реагентов.

## Применение

DENSOLASTIC®-SU 85 применяется в качестве эластичной массы, гасящей

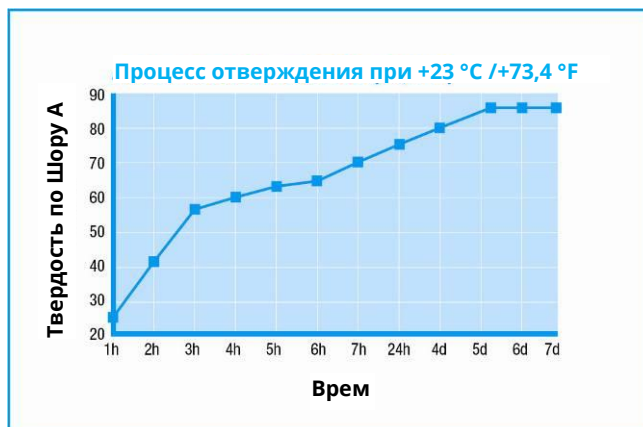
вибрации, для подливки желобчатых и обычных рельсов.

## Стандартные свойства материала

- Способность к поглощению вибраций
- Устойчивость к химическим и механическим нагрузкам
- Долговременная эластичность
- Долговременная устойчивость к температурам от -20 °C до +70 °C (от -4 °F до +158 °F)
- Устойчивость к воздействию воды, раствора поваренной соли (10%), раствора едкого натра (5%) и моторного масла (SAE 10 W 40)
- Электроизолирующие свойства

## Типичные технические характеристики материала

Жизнеспособность	ок. 4-5 мин.	-
Плотность (в отвержденном виде)	ок. 0,88 кг/л (компоненты A+B)	
Твердость по Шору А	85 ± 5	DIN EN ISO 868
Прочность на разрыв	> 4,0 Н/мм <sup>2</sup>	ISO R 527
Относительное удлинение при разрыве	< 100 %	ISO R 527
Удельное объемное сопротивление	≥ 2 × 10 <sup>17</sup> Ω × см	DIN IEC 93
Цвет	серо-черный	-



## Нанесение

### Подготовка основания

При использовании **DENSOLASTIC®-SU 85** основание может быть матово-влажным. Возможную масляную или жировую пленку следует удалить, если необходимо надежное сцепление материала с контактной поверхностью. Пыль и другие загрязнения, а также воду, лед или снег необходимо удалить. Благодаря применению праймера DENSOLASTIC-E Primer можно улучшить адгезию на разных основаниях.

тщательно перемешать с помощью медленно вращающегося перемешивающего инструмента (макс. 500 об./мин.) в течение 60 – 70 секунд.



Приставший к стенкам материал нужно также смешать с остальным содержанием. Самое качественное и быстрое нанесение обеспечивается с помощью двухкомпонентного дозирующего устройства. Температура воздуха и основания должна составлять от +5 °C (+32 °F) до +35 °C (+95 °F). Жизнеспособность материала зависит также от температуры окружающей среды. При комнатной температуре можно исходить из ок. 4 минут, включая время смешивания. При более высоких температурах жизнеспособность сокращается. Материал теряет клейкие свойства примерно через 2 часа, а через 24 часа может выносить полную нагрузку.

### Нанесение материала

(емкость для ручного использования) **DENSOLASTIC®-SU 85:**

Пропорция смешивания A: B = 100 : 40 (вес), A : B = 100 : 25 (объем).

**Компонент А необходимо тщательно взвесить перед применением.** Затем добавить все содержимое емкости с компонентом B. Компоненты необходимо

## Форма поставки и упаковка

Название продукта	Размер тары	Арт. №	Упаковочные единицы
DENSOLASTIC®-SU 85	НАБОР 7,10 кг (A+B)	100 75 040	Отдельные емкости, 26 НАБОРОВ/поддон
DENSOLASTIC®-SU 85	НАБОР 183 кг (A+B)	100 75 041	1 бочка с компонентом А, 2 канистры с компонентом В

Расход ок. 0,88 кг/л

## Хранение

Хранение невскрытой оригинальной упаковки в сухом месте при комнатной температуре.

Материал запрещается подвергать воздействию мороза и прямых солнечных лучей.

При соблюдении этих условий срок хранения материала составляет не менее 12 месяцев с даты выпуска.

## DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany  
Phone: +49 214 2602-0 | [info@denso-group.com](mailto:info@denso-group.com)  
[www.denso-group.com](http://www.denso-group.com)

Наша информация о продукте, рекомендации по применению и другие публикации составлены по лучшему разумению и соответствуют уровню наших знаний на момент печати. Содержание не является юридически обязывающим. Поэтому мы не несем никакой ответственности за ошибочную или непредоставленную консультацию. Пользователь должен сам определить соответствие продукта назначению и возможность его применения. Если не указано иное, все названные марки являются товарными знаками DENSO, охраняемыми законом, по крайней мере, в Германии.

Юридическую силу имеют только наши «Общие условия продаж», которые Вы найдете на сайте [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com). Это перевод оригинальной немецкой информации о продукте. В случае расхождений или разногласий, возникающих при толковании, решающим является немецкий текст соответствующей немецкой информации о продукте, доступной на сайте [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com). Правовые отношения регулируются законодательством Германии.