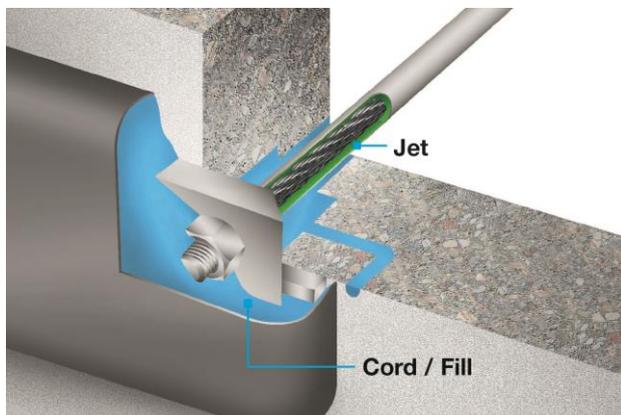


DENSO®-Jet, -Fill, -Cord

Информация о продукте



Особые преимущества:



Температура эксплуатации до +65 °C (+149 °F).



Идеально подходит для заполнения пустот натяжных анкеров, арматурных прядей и фланцевых соединений.



Незначительная усадка при охлаждении.



Отличное смачивание стальных поверхностей.



Высокая степень адгезии.

Прочнопластичные антикоррозионные петролатумные компаунды для нагнетания в плавком виде в пустоты систем с натяжными анкерами, арматурными прядями и фланцевыми соединениями.

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

DENSO®-Jet, DENSO®-Fill и DENSO®-Cord Прочнопластичные, плавкие антикоррозионные компаунды на основе петролатума для использования в системах с натяжными анкерами, арматурными прядями и между дисками фланцевых соединений. **DENSO®-Jet** и **DENSO®-Fill** разработаны специально для нагнетания в расплавленном виде в пустоты в системах с натяжными анкерами,

DENSO®-Fill – также для заполнения пустот между дисками фланцев.

Они отличаются лишь своей термостойкостью:

до +40 °C (+104 °F) у **DENSO®-Jet** до +65 °C (+149 °F) у **DENSO®-Fill**.

При этом оба компаунда можно нагнетать как машинным способом (расплавлено-жидкими), так и из картриджа (слегка разогретыми). Они предлагаются в таре практических

размеров, подходящей для любых строительных проектов.

DENSO®-Cord обладает очень низкой вязкостью расплава (зависит от температуры) и поэтому идеально подходит для длинных путей течения (до 50 м), а также для небольших щелей и пустот, которые необходимо заполнить. С помощью специального оборудования **DENSO®-Cord** используется для заполнения отдельно проложенных арматурных прядей.

Применение

DENSO®-Jet

- Нагнетание в длинные узкие полости натяжных анкеров, напр., в кольцевую щель между трубчатой оболочкой и арматурой на участке свободной длины стали.
- Заполнение сердцевины преднапряжённых пучков с помощью специального оборудования.

DENSO®-Fill

- Заполнение пустот на участке анкерной головки при постоянной термической нагрузке до +65 °C (+149 °F) (до +40 °C (+104 °F) у **DENSO®-Jet**)
- Заполнение кольцевого зазора между натяжным анкером и противопожарной трубчатой оболочкой в высотном строительстве и мостостроении.
- Покрытие наружных стальных выступов.

- Заполнение в плавком виде пустот между дисками фланцевых соединений, расположенными как вертикально так и горизонтально.

DENSO®-Cord

- Заполнение расплавом отдельно проложенных арматурных прядей с помощью специального оборудования.

Типичные характеристики продукта

Характеристики		Ед. измерения	Типичные значения			Методы испытаний
			DENSO®-Jet	DENSO®-Fill	DENSO®-Cord	
Постоянная температура эксплуатации		°C (°F)	≤+40 (104)	≤+65 (149)	≤+40 (104)	
Температура нанесения	Машинное нагнетание	°C (°F)	от +90 до +120 (от +194 до +248)	от +90 до +120 (от +194 до +248)	от +90 до +120 (от +194 до +248)	
	Нагнетание из картриджа	°C (°F)	от +40 до +85 (от +104 до +185)	от +40 до +85 (от +104 до +185)		
Цвет		-	Тёмно-коричневый	Коричневый	Тёмно-коричневый	-
Плотность при +23 °C (+73,4 °F)		г/см³	0,94	0,92	0,89	ISO 2811
Куб. терм. коэффициент сжатия от +100 до +23 °C (от +212 до +73,4 °F)		гр ⁻¹	0,61·10 ⁻³	0,77·10 ⁻³	0,94·10 ⁻³	ISO 2811
Температура каплепадения (по Уббелоде)		°C (°F)	68	83	66	DIN 51801
Вязкость (ротационный вискозиметр)	+55 °C (+131 °F)	мПа·с	-	4000	500	DIN 53019-1
	+65 °C (+149 °F)		2000	1000	150	
	+85 °C (+185 °F)		450	350	50	
Водопоглощение (+23 °C / +73,4 °F)	1 день	% по массе	< 0,01	< 0,01	< 0,01	DIN EN ISO 62
	23 дня		0,08	0,08	0,12	
Число омыления		мг (KOH)/г	1,0	1,0	1,0	DIN EN 12068
Удел. объём. электр. сопротивление		Ом·см	> 10 ⁹	> 10 ⁹	> 10 ⁹	DIN IEC 60093

Информация для заказа и упаковка

Продукт	Упаковка	Содержимое [кг]	Прибл. вес брутто [кг]
DENSO®-Jet	Картонная коробка с 10-ю картриджами	10 x 0,25	3,4
	Бидон 1)	20	22
	Бочка 2)	170	192
DENSO®-Fill	Картонная коробка с 10-ю картриджами	10 x 0,25	3,4
	Бидон 1)	20	22
	Бочка 2)	170	192
DENSO®-Cord	Бидон 1)	20	22
	Бочка 2)	160	182

1) Размеры 350 x 360

2) Бочка с завальцованной крышкой, с зажимным кольцом и наливным отверстием сверху, размер 590 x 890

Хранение

Срок хранения **DENSO®-Jet, -Fill, -Cord** в нераспечатанной оригинальной упаковке составляет не менее 60 месяцев с даты выпуска.

Температура хранения: ≤ +50°C (+122°F)

DENSO GmbH

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0
www.denso-group.com | info@denso-group.com

Наши данные о продукте, его применении, рекомендации и другие касающиеся продукта документы составлены исключительно для Вашего удобства. Поскольку многие факторы, касающиеся использования продукта, находятся вне нашего контроля, пользователь должен сам определить соответствие продукта назначению и принимает на себя все связанные с этим риски и обязательства. Вся содержащаяся в данном документе информация подлежит использованию в качестве справочного пособия и не является юридически обязывающей. Содержание данного документа может быть изменено без предварительного уведомления. Компания не несет ответственность за некорректное предоставление или непредоставление консультаций.

Пользователь обязан проверить возможности применения и соответствие продукта предусмотренному назначению. Наши „Общие условия продаж“, представленные на сайте www.denso-group.com, имеют исключительную юридическую силу. Это перевод оригинальной немецкой Информации о Продукте. В случае каких-либо разногласий или споров касательно интерпретации данной Информации о Продукте, только немецкий текст и соответствующая Информации о Продукте на немецком языке, доступная на сайте www.denso-group.com, являются решающими. Правовые отношения регулируются законодательством Германии.