REMALINE 70 V - Высококачественный самоугасающий материал для защиты при крайне высокой степени износа

Материал REMALINE 70 V/CN является самоугасающим и антистатическим. Он разработан специально для тяжелых условий эксплуатации во взрывоопасной среде и с крайне высокой степенью износа и ударными нагрузками и может применяться в качестве универсальной защиты от износа и налипания как в обводнённой, так и в сухой среде в подземных условиях или иной взрывоопасной среде.

Немецкий сертификат допуска для использования под землёй: LOBA № 18.43.21-89-33
Допуск в Польше для применения в подземных условиях: Dopuszczenie WUG Katowice-Nr. B/1724/III/2013
Необходимая клеевая система для неэлектризующихся футеровок:
Грунтовка PRIMER PR 200 и клей CEMENT SC 4000 черный с отвердителем HARDENER ER-42
или клей CEMENT SC 2000 черный с отвердителем UT-R 20

Свойства

- Самозатухающее, неэлектризующееся исполнение материала REMALINE 70 первоклассного качества
- Условно маслостойкий
- Наивысший предел стойкости к износу
- Высокая стойкость при абразивном износе
- Очень высокая разрывная прочность
- Хорошая атмосферная стойкость
- Простое и прочное склеивание благодаря соединительному слою CN

Области применения

- Узлы перегрузки материала, желоба, бункеры и спуски
- Футеровки кузовов самосвалов, отбойных стенок и виброжелобов
- Футеровка неприводных барабанов с натяжением ленты от среднего до сильного
- «Холодный» ремонт конвейерных лент
- Футеровки мельниц

REMALINE 70 V/CN

Технические характеристики

Полимерная основа	CR	DIN ISO 1629
Удельный вес	1,39 г/см³	DIN EN ISO 1183
Твердость	60, по Шору А	DIN ISO 7619-1
Электрическое сопротивление	Антистатический*	
Горючесть	Самоугасающий**	
Слой CN	Электропроводный - черный	
Цвет	Черный	

Арт. №	Название	Размеры	Вес
549 3203	REMALINE 70 V/CN	3 x 1 500 x 10 000 мм	4,41 кг/м²
549 3863	**REMALINE 70 V/CN**	6 x 2 000 x 10 000 мм	8,82 кг/м²
549 3935	**REMALINE 70 V/CN**	10 x 2 000 x 10 000 мм	14,80 кг/м²
549 3959	**REMALINE 70 V/CN**	12 x 2 000 x 10 000 мм	17,76 кг/м²
549 3973	**REMALINE 70 V/CN**	15 x 2 000 x 10 000 мм	22,20 кг/м²
549 3997	REMALINE 70 V/CN	20 x 2 000 x 10 000 мм	29,60 кг/м²

*Поверхностное и объемное сопротивление < 1 x 10^6 Ом, испытано в соответствии с DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.
**Отвечает требованиям безопасности (пожарная безопасность, гигиена, электробезопасность) согл. DIN 22100-7.