

Стандартные марки подбалластных матов

Sylomer® и Sylodyn® Ассортимент подбалластных матов

Рельсовый транспорт местного сообщения				
Область применения	C_{stat}	Обозначение типов	Толщина, мм	Вес, кг/м ²
Городская железная дорога/ метрополитен нагрузка от колесной пары на рельсы ≤ 130 кН	$C_{stat} = 0,007 \text{ N/mm}^3$ $v \leq 100 \text{ km/h}$	Sylomer® A 728	28	6,0
		Sylomer® B 119	19	4,25
		Sylomer® B 123	23	5,8
		Sylomer® B 135	33	9,5
Железная дорога местного сообщения нагрузка от колес- ной пары на рельсы ≤ 160 кН	$C_{stat} = 0,02 \text{ N/mm}^3$ $v \leq 120 \text{ km/h}$	Sylomer® C 219	19	5,3
		Sylodyn® CN 225	25	6,4
		Sylodyn® CN 235	35	10,0
Боковой мат для железных дорог местного сообщения	$C_{stat} = 0,01 \text{ N/mm}^3$	Sylomer® SM 119	19	4,3

Железнодорожные магистрали				
Область применения	C_{stat}	Обозначение типов	Толщина, мм	Вес, кг/м ²
нагрузка от колесной пары на рельсы ≤ 250 кН	$C_{stat} = 0,03 \text{ N/mm}^3$ $v \leq 120 \text{ km/h}$	Sylomer® D 319	19	5,8
		Sylodyn® DN 319	19	4,4
		Sylodyn® DN 325	25	7,1
		Sylodyn® DN 335	35	11,2
	$C_{stat} = 0,06 \text{ N/mm}^3$ $v \leq 200 \text{ km/h}$	Sylomer® D 619	18	5,7
		Sylodyn® DN 619	19	6,2
	$C_{stat} = 0,10 \text{ N/mm}^3$ $v \leq 200 \text{ km/h}$	Sylomer® D 1019	18	6,5
		Sylodyn® DN 1019	18	6,3
	$C_{stat} = 0,15 \text{ N/mm}^3$ $v \leq 200 \text{ km/h}$	Sylomer® D 1519	18	8,0
Боковой мат для железнодо- рожных магистралей	$C_{stat} = 0,03 \text{ N/mm}^3$	Sylomer® SM 319	19	5,0

Для различных областей приме-
нения подбалластных матов – от
трамвайных путей до высокоскорост-
ных магистралей, в целях защиты от
вибраций и для улучшения стабильно-
сти положения рельсовой колеи - мы
разработали обширный ассортимент
стандартных марок. Он учитывает как
различные условия эксплуатации, так
и различные требования к технике
виброизоляции.

Область применения подбалластных
матов характеризуется максимальной
нагрузкой на ось, максимальной ско-
ростью движения и результирующим
статическим коэффициентом постели
 C_{stat} . Используя их, фирма Getzner может
в любой ситуации предложить наи-
более экономичное решение. В случае
особых требований мы изготавливаем
также специализированные материалы.

Эффективность матов каждого типа в пределах одного
блока возрастает сверху вниз.

Статический коэффициент постели C_{stat} был определен
между ровными стальными пластинами в соответствии
с нормами DBBN (TL) 918 071.

Динамические свойства приведены в спецификациях
технических характеристик.

По запросу мы можем прислать Вам
спецификации технических
характеристик для отдельных марок
подбалластных матов.



ЗАО «Новинтех»
Представительство фирмы
Getzner в России
107066 Москва
ул. Старая Басманная
д. 38/2, стр.1

тел. +7 (495) 792-51-40
тел. +7 (495) 624-73-28
тел. +7 (495) 628-11-75
тел. +7 (495) 624-49-03
тел. +7 (495) 363-25-16
тел. +7 (495) 363-25-18
факс +7 (495) 363-25-17
info@kemoplast.ru
www.novintech.info

Getzner Werkstoffe GmbH
Herrenau 5
6706 Bürs
Austria
Phone +43-5552-201-0
Fax +43-5552-201-1899
info.buers@getzner.com

Getzner Werkstoffe GmbH
Am Borsigturm 11
13507 Berlin
Germany
Phone +49-30-405034-00
Fax +49-30-405034-35
info.berlin@getzner.com

Getzner Werkstoffe GmbH
Nördliche Münchner Str. 27a
82031 Grünwald
Germany
Phone +49-89-693500-0
Fax +49-89-693500-11
info.gruenwald@getzner.com

Getzner Werkstoffe GmbH
Middle East Regional Office
Abdul - Hameed Sharaf Str. 114
Rimawi Center - Shmeisani
P.O. Box 961 303
Amman 11196, Jordan
Phone +9626-560-7341
Fax +9626-569-7352
info@gemejo

Nihon Getzner K.K.
Landmark Plaza, 8F
Shiba Koen 1-6-7, Minato-ku
105-0011 Tokyo, Japan
Phone +81-3-5402-5340
Fax +81-3-5402-6039

www.getzner.com
getzner
the good vibrations company