



Завод технического углерода
ПКФ «ЭкоПольза»

Тел: 8 (8512)62-38-30

<http://тех-углерод.рф>

**ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА
ТЕХНИЧЕСКИХ УГЛЕРОДОВ:
К 354, П 803, П 514, П 324,
Сажи строительной и других саж.**

**САЖА ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛЕРОД
2017г.**

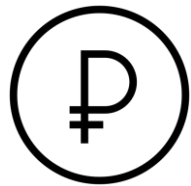


Техуглерод официальный сайт: <http://тех-углерод.рф>

Технический углерод (Carbon black, техуглерод, сажа, сажа строительная, сажа чёрная, пигмент чёрный, краситель бетон, ярославский технический углерод, сажа технический углерод, технический углерод ГОСТ, омский технический углерод, ивановский техуглерод, техуглерод П 803, П 514, П 324, П 234, К 354, N 660, N 550, N 330, N 220 и т. д. и т. п.) является высокодисперсным, активным наполнителем образующийся в результате неполного сгорания или термического разложения углеводородов в строго контролируемых условиях.



Технический углерод применение: В резинотехнической промышленности, в шинной промышленности, в производстве полимеров и электрических кабелей, в строительстве, полимерпесчаных изделиях, в лакокрасочной промышленности и т. д.



**НИЗКАЯ
СТОИМОСТЬ**



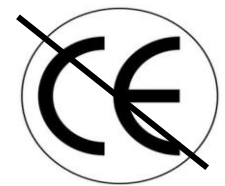
**ОСНОВ. ПОКАЗАТЕЛИ
ГОСТ 7885-86**



НЕ ИЗ ШИН



**МЫ ЗАВОД -
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ**



**НЕ КИТАЙСКИЙ
ТОВАР**

Технический углерод, техуглерод, сажа П 803

Печной, малоактивный техуглерод, получаемый при термоокислительном разложении жидкого углеводородного сырья, с низким показателем дисперсности и средним показателем структурности.

Применение:

1. Формовые и профильные РТИ, резиновые смеси, рукава, обувь, предметы медицинского и бытового назначения.
2. Интенсивный черный пигмент для производства лакокрасочных материалов, окрашивания вторичных полимеров, композитов, тротуарной плитки. Образует высокоустойчивые дисперсии, обеспечивает окрашиваемым материалам насыщенный черный цвет, защиту от УФ-излучения и отличный внешний вид.

Применяется:

- в частном домостроительстве для чернения швов в кирпичной кладке;
- в производстве полимерпесчаных, композитных изделий;
- в производстве лакокрасочных материалов;
- в строительстве для окрашивания бетона, цемента, сухих строительных смесей, при производстве силикатного кирпича, тротуарной и кафельной плитки.

Сажа купить: 8(8512)62-38-30

Завод технического углерода

<http://тех-углерод.рф>



Спецификация технического углерода, техуглерода, сажи П 803

Наименование показателей	Нормы по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017
Удельная условная поверхность, м2/г	14-18
Абсорбция дибутил-фталата, см3/100 г	83+-15
pH водной суспензии	5 – 10
Массовая доля потерь при 105 °С, %, не более	5
Зольность, %, не более	2
Массовая доля остатка, %, после просева через сито	
с сеткой 0,045	0,08
с сеткой 0,5	0,001

Пройдите по ссылке на наш сайт и получите скидку 12% на первую покупку технического углерода, сажи П 803



<http://тех-углерод.рф/технический-углерод-п-803/>

Заполните форму (имя, телефон, e-mail) и мы свяжемся с Вами в течение 15 минут, для уточнения деталей поставки техуглерода П 803 с Вашей персональной скидкой.



**Сажа купить:
8(8512)62-38-30**



Технический углерод, техуглерод, сажа П 514

Печной, среднеактивный техуглерод, получаемый при термоокислительном разложении жидкого углеводородного сырья со средним показателем дисперсности и средним показателем структурности.

Применение:

1. Смеси для изготовления корпуса и камеры шин. Изделия, профилированные экструдированием. РТИ, уплотнители, кабеля шланги.
2. Интенсивный черный пигмент для производства строительных материалов и изделий. Обеспечивает окрашиваемым материалам насыщенный черный цвет, защиту от УФ-излучения и отличный внешний вид.

Применяется в производстве:

- в строительстве для окрашивания бетона, цемента, сухих строительных смесей, при производстве силикатного кирпича, тротуарной и кафельной плитки;
- полимерпесчаных, композитных изделий.

Сажа купить: 8(8512)62-38-30

Завод технического углерода

<http://тех-углерод.рф>



Спецификация технического углерода, техуглерода, сажи [П 514](#)

Наименование показателей	Нормы по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017
Удельная внешняя поверхность, м ² /г	42+-15
Йодное число, г/кг	43+-15
Абсорбция дибутил-фталата, см ³ /100 г	101+-15
рН водной суспензии	5 – 10
Массовая доля потерь при 105 °С, %, не более	5
Зольность, %, не более	2
Массовая доля остатка, %, после просева через сито	
с сеткой 0,045	0,08
с сеткой 0,5	0,001



**Пройдите по ссылке на наш сайт
и получите скидку 12% на
первую покупку технического
углерода, сажи П 514**



<http://тех-углерод.рф/технический-углерод-п-514/>

Заполните форму (имя, телефон, e-mail) и мы свяжемся с Вами в течение 15 минут, для уточнения деталей поставки техуглерода П 514 с Вашей персональной скидкой.

**Сажа купить:
8(8512)62-38-30**



Технический углерод, техуглерод, сажа П 324

Печной, активный техуглерод, получаемый при термоокислительном разложении жидкого углеводородного сырья, с высоким показателем дисперсности и средним показателем структурности.

Применение:

1. Смеси для изготовления брекера и боковины шин, в том числе массивных шин, конвейерных лент и РТИ.
2. Интенсивный черный пигмент для производства лакокрасочных материалов и окрашивания полимеров. Образует высокоустойчивые дисперсии, обеспечивает окрашиваемым материалам насыщенный черный цвет, защиту от УФ-излучения и отличный внешний вид.

Применяется в производстве:

- интенсивно черных красителей, лаков и покрытий;
- сажевых концентратов;
- пластмасс, эластомеров, керамики;
- синтетических волокон, пленочных материалов.

Сажа купить: 8(8512)62-38-30

Завод технического углерода
<http://тех-углерод.рф>



Спецификация технического углерода, техуглерода, сажи П 324

Наименование показателей	Нормы по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017
Удельная внешняя поверхность, м ² /г	82+-15
Йодное число, г/кг	84+-15
Абсорбция дибутил-фталата, см ³ /100 г	100+-15
рН водной суспензии	5 – 10
Массовая доля потерь при 105 °С, %, не более	5
Зольность, %, не более	2
Массовая доля остатка, %, после просева через сито	
с сеткой 0,045	0,08
с сеткой 0,5	0,001



**Пройдите по ссылке на наш сайт
и получите скидку 12% на
первую покупку технического
углерода, сажи П 324**



<http://тех-углерод.рф/технический-углерод-п-324/>

Заполните форму (имя, телефон, e-mail) и мы свяжемся с Вами в течение 15 минут, для уточнения деталей поставки техуглерода П 324 с Вашей персональной скидкой.

**Сажа купить:
8(8512)62-38-30**



Технический углерод, техуглерод, сажа К 354

Канальный, активный технический углерод, получаемый в диффузионном пламени при термоокислительном разложении природного или попутного газа и осаждении на охлаждающих лотках – «каналах». Характеризуется высоким показателем дисперсности и низким показателем структурности.

Применение:

1. Усиливающий наполнитель для производства шин, резиновых смесей, особо прочных промышленных резинотехнических и асбестотехнических изделий. Сообщает резиновым смесям устойчивость к преждевременной вулканизации. Придает вулканизатам и изделиям высокие прочностные характеристики при воздействии статических и динамических нагрузок.

2. Компонент, придающий специальные свойства пластмассам и полимерам: электропроводность, замедление «старения», способность поглощать УФ-излучение, излучение радаров.

3. Интенсивный черный пигмент для производства лакокрасочных материалов и окрашивания полимеров. Образует высокоустойчивые дисперсии, обеспечивает окрашиваемым материалам насыщенный черный цвет, защиту от УФ-излучения и отличный внешний вид. Применяется в производстве:

- интенсивно черных красителей, лаков и покрытий;
- антипригарных покрытий для литейно-механических заводов;
- пластмасс, эластомеров, керамики;
- синтетических волокон, пленочных материалов;
- печатной краски, копировальной бумаги, лент для печатных машинок, смолистых материалов (мастики, гуталин);
- в парфюмерной промышленности для изготовления туши для ресниц;
- в строительстве для окрашивания бетона, цемента, сухих строительных смесей, при производстве силикатного кирпича, тротуарной и кафельной плитки.

Сажа купить: 8(8512)62-38-30

Завод технического углерода

<http://тех-углерод.рф>



Спецификация технического углерода, техуглерода, сажи [К 354](#)

Наименование показателей	Нормы по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017
Удельная геометрическая поверхность, м ² /г	90-100
Удельная адсорбционная поверхность, м ² /г	не более 150
рН водной суспензии	3,7 – 4,5
Массовая доля потерь при 105 °С, %, не более	5
Зольность, %, не более	0,15
Массовая доля остатка, %, после просева через сито	
с сеткой 0,045	0,08
с сеткой 0,5	0,001

Пройдите по ссылке на наш сайт и получите скидку 12% на первую покупку технического углерода, сажи К 354



<http://тех-углерод.рф>

Заполните форму (имя, телефон, e-mail) и мы свяжемся с Вами в течение 15 минут, для уточнения деталей поставки техуглерода К 354 с Вашей персональной скидкой.



Сажа купить:
8(8512)62-38-30



Технический углерод, техуглерод **Сажа строительная**

Печной, активный техуглерод, получаемый при термоокислительном разложении жидкого углеводородного сырья, с высоким показателем дисперсности и средним показателем структурности.

Применение:

1. Смеси для изготовления брекера и боковины шин, в том числе массивных шин, конвейерных лент и РТИ.
2. Интенсивный черный пигмент для производства лакокрасочных материалов и окрашивания полимеров. Образует высокоустойчивые дисперсии, обеспечивает окрашиваемым материалам насыщенный черный цвет, защиту от УФ-излучения и отличный внешний вид.

Применяется в производстве:

- интенсивно черных красителей, лаков и покрытий;
- сажевых концентратов;
- пластмасс, эластомеров, керамики;
- синтетических волокон, пленочных материалов.

Сажа купить: 8(8512)62-38-30

Завод технического углерода

<http://тех-углерод.рф>



Спецификация сажи строительной

Наименование показателей	Нормы по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017
Удельная внешняя поверхность, м ² /г	82+-15
Йодное число, г/кг	84+-15
Абсорбция дибутил-фталата, см ³ /100 г	100+-15
pH водной суспензии	5 – 10
Массовая доля потерь при 105 °С, %, не более	5
Зольность, %, не более	2
Массовая доля остатка, %, после просева через сито	
с сеткой 0,045	0,08
с сеткой 0,5	0,001



**Пройдите по ссылке на наш сайт
и получите скидку 12% на
первую покупку технического
углерода: сажи строительной**



<http://тех-углерод.рф/сажа-строительная/>

Заполните форму (имя, телефон, e-mail) и мы свяжемся с Вами в течение 15 минут, для уточнения деталей поставки сажи строительной с Вашей персональной скидкой.

**Сажа купить:
8(8512)62-38-30**



Технический углерод (сажа строительная) от ПКФ «ЭКОПОЛЬЗА» изготавливается в соответствии с ТУ 20.13.21-001-04639704-2017 и являются полностью безопасным продуктом, что подтверждается санитарно-гигиеническим заключением и сертификатом качества. По основным показателям качества соответствует требованиям ГОСТ 7885-86.

ДОКУМЕНТЫ НА НАШ ТЕХНИЧЕСКИЙ УГЛЕРОД

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.AT35.1803566
Срок действия с 14.06.2017 по 13.06.2020
№ 0065203

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: Общество с ограниченной ответственностью "Центр Сертификации "СертТест" Место нахождения: 117092, Российская Федерация, город Москва, улица Профсоюзная, дом 26/44, Помещение И, комната 1. Фактический адрес: 115114, Российская Федерация, город Москва, улица Ленинская, дом 18, строение 2. Телефон: +7(495)462385. Факс: +7(495)462385. Адрес электронной почты: info@serttest.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11A735

ПРОДУКЦИЯ: ТЕХНИЧЕСКИЕ УГЛЕРОДЫ: П-803, П-514, П-324, П-234, Т-800, К-354 И САЖА СТРОИТЕЛЬНАЯ
ТУ 20.13.21-001-04639704-2017
Серийный номер: _____

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 20.13.21-001-04639704-2017 код ТН ВЭД _____

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО ПКФ «ЭКОПОЛЬЗА»
Адрес: 414026, Российская Федерация, город Астрахань, улица М.Масловской-Поповой, дом 29/10, к. 176
ИНН: 3019919980

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН: ООО ПКФ «ЭКОПОЛЬЗА»
Адрес: 414026, Российская Федерация, город Астрахань, улица М.Масловской-Поповой, дом 29/10, к. 176
Телефон: 8831242385. E-mail: info@ekopolza.ru.
ИНН: 3019919980

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 173-06/16-СТ от 14.06.2017 года, выданного испытательной лабораторией «СертТест» Общества с ограниченной ответственностью «Серт и Ко», регистрационный № РОСС RU.0419.000.002.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Схема сертификации: 3.

Руководитель органа: Я.А. Беродина
Эксперт: С.П. Павлов

Сертификат не применяется при обязательной сертификации.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ПКФ «ЭКОПОЛЬЗА»
Россия, 346914, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Саушкина,
тел. (8512) 99-66-54

ПАСПОРТ № 0066

Углерод технический акт
"П-324"

ТУ 20.13.21-001-04639704

Дата выпуска: 25 Июл 2017
Номер партии: 0066 Масса нетто: _____

Наименование показателя	Норма по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017	Фактически
Водное число, г/г	43-15	40
Абсорбция дибутилфталата, см ² /100г	101-15	100
pH водной суспензии	5-10	5,0
Массовая доля потерь при 105°C, %, не более	5,0	5,0
Зоольность, %, не более	2	2
Массовая доля остатка, % не более	0,08	0,08
После просева через сито с сеткой: 0045	0,01	0,01
После просева через сито с сеткой: 014	0,01	0,01

И изготовитель гарантирует соответствие технического углерода "П-324" при соблюдении потребителем правил транспортирования и хранения.
Гарантийный срок хранения: 12 месяцев со дня изготовления.

Начальник ОТК: _____

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ПКФ «ЭКОПОЛЬЗА»
Россия, 346914, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Саушкина,
тел. (8512) 99-66-54

ПАСПОРТ № 0065

Углерод технический малоакт
"П-803"

ТУ 20.13.21-001-04639704-20

Дата выпуска: 27 Июл 2017
Номер партии: 0065 Масса нетто: _____

Наименование показателя	Норма по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017	Фактически
Водное число, г/г	43-15	40
Абсорбция дибутилфталата, см ² /100г	101-15	100
pH водной суспензии	5-10	5,0
Массовая доля потерь при 105°C, %, не более	5,0	5,0
Зоольность, %, не более	2	2
Массовая доля остатка, % не более	0,08	0,08
После просева через сито с сеткой: 0045	0,01	0,01
После просева через сито с сеткой: 014	0,01	0,01

И изготовитель гарантирует соответствие технического углерода "П-803" при соблюдении потребителем правил транспортирования и хранения.
Гарантийный срок хранения: 12 месяцев со дня изготовления.

Начальник ОТК: _____

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ПКФ «ЭКОПОЛЬЗА»
Россия, 346914, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Саушкина, 6, корп. 1
тел. (8512) 99-66-54

ПАСПОРТ № 0075

Углерод технический среднеактивный
"П-514"

ТУ 20.13.21-001-04639704-2017

Дата выпуска: 25 Июл 2017
Номер партии: 0075 Масса нетто: _____

Наименование показателя	Норма по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017	Фактически
Водное число, г/г	43-15	40
Абсорбция дибутилфталата, см ² /100г	101-15	100
pH водной суспензии	5-10	5,0
Массовая доля потерь при 105°C, %, не более	5,0	5,0
Зоольность, %, не более	2	2
Массовая доля остатка, % не более	0,08	0,08
После просева через сито с сеткой: 0045	0,01	0,01
После просева через сито с сеткой: 014	0,01	0,01

И изготовитель гарантирует соответствие технического углерода "П-514" при соблюдении потребителем правил транспортирования и хранения.
Гарантийный срок хранения: 12 месяцев со дня изготовления.

Начальник ОТК: _____

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ПКФ «ЭКОПОЛЬЗА»
Россия, 346914, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Саушкина, 6, корп. 10
тел. (8512) 99-66-54

ПАСПОРТ № 0047

Углерод технический
"Сажа строительная"

ТУ 20.13.21-001-04639704-2017

Дата выпуска: 25 Июл 2017
Номер партии: 0047 Масса нетто: 10000 (кг)

Наименование показателя	Норма по ТУ 20.13.21-001-04639704-2017	Фактически
Водное число, г/г	84-15	80
Абсорбция дибутилфталата, см ² /100г	100-15	100
pH водной суспензии	5-10	5,0
Массовая доля потерь при 105°C, %, не более	5	5,0
Зоольность, %, не более	2	2
Массовая доля остатка, % не более	0,08	0,08
После просева через сито с сеткой: 0045	0,01	0,01
После просева через сито с сеткой: 014	0,02	0,02

И изготовитель гарантирует соответствие технического углерода "Сажа строительная" техническим условиям при соблюдении потребителем правил транспортирования и хранения.
Гарантийный срок хранения: 12 месяцев со дня изготовления.

Начальник ОТК: _____

Нас уже выбрали в качестве поставщиков: ООО «РИМ», ООО «Эко-Спас Техно», ООО «ВСБ-Транспорт», ООО «Электонт», ОАО «ЦНИИМ», ВГУП Центр НИИХМ, ООО «АстраханьРезиноТехника» и еще 219 компаний.

Чтобы купить: технический углерод, carbon black, техуглерод, сажа, сажа строительная, сажа чёрная, пигмент чёрный, краситель бетон, ярославский технический углерод, сажа технический углерод, технический углерод ГОСТ, омский технический углерод, ивановский техуглерод, техуглерод П 803, П 514, П 324, П 234, К 354, N 660, N 550, N 330, N 220, пигмент бетон, добавки для бетона и т. д. Вам необходимо пройти по ссылке

<http://тех-углерод.рф>

или позвонить по телефону:

8(8512)62-38-30



**ПКФ
ЭкоПольза**