




Завод технического углерода
ПКФ «ЭкоПольза»

Тел: 8 (8512)62-38-30

<http://тех-углерод.рф>

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО УГЛЕРОДА К 354



К-354

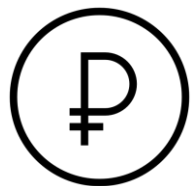


Техуглерод официальный сайт: <http://тех-углерод.рф>

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 К 354 – канальный, активный, получаемый в диффузионном пламени при термоокислительном разложении природного или попутного газа. Относится к активным маркам технического углерода и характеризуется высоким показателем дисперсности и низким показателем структурности. Высокодисперсный усиливающий наполнитель и пигмент.



**НИЗКАЯ
СТОИМОСТЬ**



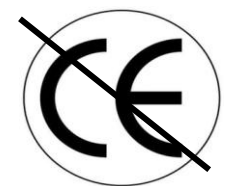
**ОСНОВ. ПОКАЗАТЕЛИ
ГОСТ 7885-86**



НЕ ИЗ ШИН



**МЫ ЗАВОД -
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ**



**НЕ КИТАЙСКИЙ
ТОВАР**

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХУГЛЕРОДА [К 354](#)

ПРОИЗВОДСТВО ПЛАСТМАССЫ И РЕЗИНЫ

Технический углерод К 354 применяется в качестве усиливающего компонента в производстве резин и пластических масс. Около 70 % всего выпускаемого техуглерода используется в производстве шин, 20 % в производстве резино-технических изделий. Остальное количество находит применение в качестве чёрного пигмента; замедлителя «старения» пластмасс; компонента, придающего пластмассам специальные свойства: (электропроводные, антистатические, способность поглощать ультрафиолетовое излучение, излучение радаров).

СПЛАВЫ

В электрической промышленности и при производстве некоторых сплавов и специальных бумаг. Например при горячем деформировании заготовок из титановых сплавов для повышения стойкости деформирующего инструмента из никелевых, кобальтовых и железных сплавов. При этом защитное покрытие почти полностью состоит из мелкодисперсного техуглерода К-354. Техуглерод с жидкостью наносят на поверхность заготовки, затем жидкость испаряется. Нагретую заготовку, равномерно покрытую слоем К-354, подвергают горячему деформированию. Мелкодисперсный техуглерод подавляет образование эвтектик типа титан-никель, способствующих схватыванию материалов заготовки и штампа, т. е. предотвращает адгезионный износ штампа. Кроме того, при использовании мелкодисперсного техуглерода по сравнению с крупнодисперсным или графитом коэффициент контактного трения уменьшается скачком с 0.3-0.4 до 0.08-0.1.

Сажа купить: 8(8512)62-38-30

Завод технического углерода

<http://тех-углерод.рф>



ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХУГЛЕРОДА [К 354](#)

ЛАКИ И ПОКРЫТИЯ

В качестве пигмента в различных красках и лаках, пластмассах и др. изделиях: он хорошо диспергируется с образованием высоко устойчивых дисперсий и обеспечивает интенсивный чёрный цвет окрашиваемых материалов, отличный внешний вид покрытий, устойчивость окраски к действию ультрафиолетового излучения. Применяется в производстве: интенсивно чёрных лаков и покрытий; синтетических волокон; печатной краски; чернил (в том числе для принтеров); копировальной бумаги; лент для печатных машинок; в парфюмерной промышленности для изготовления туши для ресниц.

СТРОИТЕЛЬСТВО

В качестве чёрного пигмента для окрашивания бетона, цемента, сухих строительных смесей. При производстве силикатного кирпича, тротуарной и кафельной плитки, а также интенсивный чёрный пигмент (краситель) для чернения швов при облицовке домов, усилитель бетонных смесей, придание бетону и цементу чёрного насыщенного цвета, чёрный пигмент (краситель) и усилитель при производстве: декоративного камня, полимерпесчаных и композитных изделий, облицовочных материалов.

Сажа купить: 8(8512)62-38-30

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



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**