



НАПОЛНИТЕЛЬ КРЕМНЕЗЕМНЫЙ
РОСИЛ-175

CAS №7631-86-9

СТО 00203312-032-2015
с изм. 1



Технические характеристики:

Наименование показателя	Норма для марок			
	Марка А	Марка Б		Марка М
		для шин	для РТИ	
Внешний вид	Внешний вид			
Массовая доля двуоксида кремния, %, не менее	89	89	89	89
Массовая доля влаги, %, не более	6,5	6,5	5,5	17
Потери в массе при прокаливании, %, не более	7,0			
Массовая доля веществ, растворимых в воде, методом холодной экстракции, %, не более	2,0			
Массовая доля хлоридов (Cl-), %, не более	-	-	-	1,0
Массовая доля железа в пересчете на окись железа, %, не более	0,05	0,10		
Массовая доля щелочности в пересчете на окись натрия, %, не более	0,06	0,10		
pH водной вытяжки или pH водной суспензии	5,5 - 7,5			
Насыпная плотность, г/дм ³ , не менее	220	180	160	140
Адсорбция по дибутилфталату (ДБФ), см ³ /100г	-	-	-	300 - 350
Удельная поверхность, м ² /г				
по адсорбции фенола,	140 - 170	140 - 170	140 - 190	140 - 190
или				
по адсорбции азота	161 - 190	161 - 190	161 - 210	161 - 270
Массовая доля остатка на сите с сеткой 014К по ГОСТ 6613, %, не более	0,02			

ОПИСАНИЕ. Наполнитель кремнеземный «Росил-175» представляет собой тонкодисперсный осажденный диоксид кремния.

ПРИМЕНЕНИЕ. Наполнитель кремнеземный «Росил-175» используется в качестве усиливающего наполнителя синтетических и полимерных материалов, в шинной, резинотехнической, химической и легкой отраслях промышленности, в производстве катализаторов, в порошковых огнетушителях и для других технических целей.

СЕРТИФИКАЦИЯ. Безопасность продукции подтверждена паспортом безопасности. Продукт не подлежит обязательному подтверждению соответствия в форме сертификации или декларирования.

УПАКОВКА. Продукт упаковывают в четырехслойные ламинированные мешки марки ПМ с одним слоем из ламинированной полиэтиленом мешочной бумаги или мешки четырехслойные комбинированные марки БМП по ГОСТ 2226; или в полиэтиленовые мешки по ГОСТ 17811 и полипропиленовые мешки по действующей нормативной документации; или в полиэтиленовые мешки по ГОСТ 17811, вложенные в полипропиленовые мешки по действующей нормативной документации; или в мягкие специализированные контейнеры разового использования по действующей нормативной документации.

СРОК ГОДНОСТИ. Гарантийный срок хранения Росил-175 – 6 месяцев со дня изготовления. Росил -175 хранят в закрытых складских помещениях, исключающих попадание влаги. Не допускается хранение продукции на складах с земляными полами и на открытых площадках

ул. 1-й Голутвинский пер., д.6, Москва, 119180
Тел.: +7 (495) 532-04-40 | +7 (495) 970-00-09
E-mail: info@td-bkh.ru | www.td-bkh.ru