

Bermocoll CCM 879A

Methyl ethyl hydroxyethyl cellulose

Bermocoll® CCM 879 представляет собой высоко модифицированный неионный, растворимый в воде эфир целлюлозы, предназначенный в качестве улучшающей водостойкость и консистенцию добавки для гипсовых растворов.

Спецификация

Внешний вид	Беловатый порошок
Размер частиц	98 % ≤ 450 μm
Содержание воды	≤ 4 %

Характеристики

Поверхностная активность	Слабо
Вязкость при 20 °C (вязкость по Брукфильду, LV), 1 % раствор	~ 12000 mPa.s

Примечания:

Bermocoll® CCM 879 представляет собой модифицированную метилэтилгидроксиэтилцеллюлозу высокого класса вязкости.

Применения

Bermocoll® CCM 879 используется в качестве добавки для гипсовых штукатурок для улучшения удобообрабатываемости, консистенции и водоотталкивающих свойств. Bermocoll® CCM 879 продлевает открытое время и эффективно противодействует тенденции провисания штукатурки.

Хранение

В закрытых пакетах Bermocoll® CCM 879 можно хранить в течение нескольких лет. В случае открытых мешков на уровень влажности Bermocoll® CCM 879 влияет влажность воздуха.

Упаковка и транспортирование

Как и многие другие промышленные порошкообразные материалы, целлюлозно-эфирная пыль является горючей и может привести к взрыву. Следует избегать или минимизировать возможность скопления пыли. Следует проявлять осторожность, чтобы не допустить возгорания в результате воздействия тепла, искр, открытого пламени или горячей поверхности. Bermocoll® CCM 879 упакован в полиэтиленовый мешок. Масса нетто 20 кг. Пустые мешки можно отправить на переработку или сжечь.

Безопасность и обращение

Bermocoll® CCM 879 следует смешивать в сухом виде до добавления воды. Из-за размера частиц Bermocoll® CCM 879 быстро растворяется после добавления воды к сухой смеси. При температурах выше 250 °C (480°F) произойдет обугливание Bermocoll® CCM 879. При высоких температурах и при контакте с открытым пламенем, Bermocoll® CCM 879 будет гореть медленно, демонстрируя характеристики целлюлозы.

Сертификаты

Компания Nouryon Chemicals AG сертифицирована в соответствии с ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001.

Вся содержащаяся в настоящем документе информация, касающаяся настоящего изделия и/или рекомендаций по его эксплуатации и обращению с ним, предоставляется добросовестно и считается надежной. Однако, компания Nouryon не дает никаких гарантий относительно точности и/или достаточности такой информации и/или рекомендаций, также как и относительно товарного состояния или пригодности изделия для использования по назначению, либо того, что любое предлагаемое использование не будет нарушать какой-либо патент. Nouryon не несет никакой ответственности, возникающей в результате использования данной информации, а также эксплуатации или производительности изделия. Никакие положения, содержащиеся в настоящем документе, не должны толковаться как предоставление или продление лицензии на использование какого-либо патента. Пользователь должен определить для себя пригодность настоящего изделия для его целей путем предварительных испытаний или иначе.

Содержащаяся в настоящем документе информация заменяет собой всю ранее выпущенную информацию по его предмету. Пользователю разрешается пересылать, распространять и/или фотокопировать настоящий документ только в его неизменном и полном виде, включая все его верхние и нижние колонтитулы. Несанкционированное использование запрещено. Не копируйте настоящий документ на вебсайт.

Bermocoll® – зарегистрированная торговая марка компании Nouryon

The logo for Nouryon, featuring a stylized blue 'N' followed by the word 'ouryon' in a lowercase, sans-serif font.