



бул. “Св. Климент Охридски” 16, София 1756
тел./факс: +359 2 975 8128, +359 2 775 866; тел.: +359 2 774 657
GSM: +359 887 309 164, +359 887 307 123
e-mail: office@koroza-karat.com
www.koroza-karat.com



“КОРОЗА КАРАТ” ООД е официалният представител за Република България и гео-източна Европа (Румъния, Сърбия, Черна гора, Косово, Македония, Гърция, Турция и Албания) на “ПРАГОХЕМА”, най-големият чешки производител на химикали в областта на повърхностната обработка - обезмасляване, галваника, фосфатиране и др.

“КОРОЗА КАРАТ” ООД е официалният представител за Република България на “АСИО”, един от водещите чешки производители на плулни басейни и технологии за очистка на отпадните води.

PRAGOKOR

Силиконови емулсии 35% и 60%

Предназначение

В редица браншове от промишлеността при преработката на каучук и пластмаси се използват специфичните качества на силиконовите масла с цел улесняване на технологията на сепарирането. За по-лесното дозиране и с това и по-простата апликация, предлагаме два вида силиконови емулсии – 35% и 60%.

Ползват се за по-лесното отделяне от формите на отливки или детайли произведени чрез пресоване. Заради това, че силиконовите емулсии имат ниска степен на повърхностно напрежение много лесно проникват в трудно достъпни участъци на дадената форма. Предлаганите силиконови емулсии също така много добре намокрят повърхността на металните форми за производството чрез пресоване или отливане. С помощта им върху металната форма се образува филм, имащ добра адхезия с основния материал, който същевременно действа и като временна защита срещу корозията. Добрите смазващи качества на силиконовите емулсии улесняват технологията на сепарация и изваждането на детайлите от формите. Уточняват както формата им, така и външният вид на определени части от тях.

Начинът на нанасяне на различни силиконови емулсии, разбира се, зависи от типа на пластмасата и ползваната технология. Трябва да се подчертае, че не са универсални действащи сепариращи продукти. Добри резултати се получават напр. при обработката на ацетилцелулоза, полиуретан, полиамид, PTFE, епоксидна смола и естествен /природен/ или изкуствен каучук и др.

Силиконовата емулсия може да се ползва в комбинацията с колоиден графит при ръчно или машинно производство на пресовано стъкло, при производството на телевизионни кинескопи. Може да се ползват в “чурупковото” леене, за да се избегне слепването на пясъка с формалдехидовата смола върху повърхността на метала - моделът може да бъде напръскан със силиконовата емулсия.

Силикононова емулсия 35%

Външен вид и характеристика

Става въпрос за бяла до слабо оцветена емулсия, която може да се разрежда във всякакво съотношение.

Съдържание на вода - макс. 65%

Апликиране и съоръжения

В промишлената обработка на гума и пластмаси, за импрегниране на формите за отливане чрез пръскане или пресоване с помощта на намазване или пръскане, за постигане на по-лесното отделяне на отливките от така обработените форми. Също така се ползва в стъklarската промишленост в производството на пресовано стъкло и телевизионни кинескопи.

Опаковки, складиране

PE балони – 50 кг.

Складира се в сухи помещения, без големи разлики в температурата, която не трябва да е под 0°C. При спазване на упоменатите условия може да се складира в период от 3 месеца.

БХТПБ

Силиконовата емулсия 35% съдържа вещества, силно обезмасляващи кожата. По време на работа с нея трябва се се ползват гумени ръкавици. След привършване на работата кожата на ръцете трябва да се измие и да се намаже със защитен крем.

Силикононова емулсия 60%

Външен вид и характеристика

Става въпрос за бяла до слабо кремаво оцветена емулсия, която може да се разрежда във всякакво съотношение.

Съдържание на вода - макс. 40%

Апликиране и съоръжения

В промишлената обработка на гума и пластмаси, за импрегниране на формите за отливане чрез пръскане или пресоване с помощта на намазване или пръскане, за постигане на по-лесното отделяне на отливките от така обработените форми. Нанасянето на силиконовата емулсия може да става и чрез пръскане. Ползва се в концентрация 3-5% на водна емулсия.

Опаковки, складиране

PE балони – 50 кг.

Складира се в сухи помещения, без големи разлики в температурата, която не трябва да е под 0°C. При спазване на упоменатите условия може да се складира в период от 3 месеца.

БХТПБ

Силиконовата емулсия 60% съдържа вещества, силно обезмасляващи кожата. По време на работа с нея трябва се се ползват гумени ръкавици. След привършване на работата кожата на ръцете трябва да се измие и да се намаже със защитен крем.

Производител:
PRAGOCHEMA Ltd. – Czech Republic