

ОРТАРИХ РА 20 G

Временно действующее связующее средство



Химическая основа:

Поливиниловый спирт

Характеристические данные:

Внешний вид:	бежевый гранулат
Растворимость:	растворяется водой
Насыпной вес:	прим. 500 гр/л
pH-значение(1%-ный):	прим. 6
Вязкость (4%-ный, 20 °C):	прим. 20 mPas
Степень гидролиза:	прим. 80 моль-%
Остаток после прокаливания:	макс. 0,5%

Хранение / Упаковка:

в нормальных условиях 12 месяцев
ёмкость 25 кг

Технические рекомендации к применению:

ОРТАРИХ РА 20 G значительно повышает механическую прочность как свежепрессованного так и сухого бисквита. Засчет одновременного пластифицирующего действия этот продукт применяется в пластичных массах. Но он пригоден также для приготовления пресспорошка путём распыления шликеров в сушильных башнях.

Принцип действия ОРТАРИХ РА 20 G основан на формировании сцепляющих сил между сырьевыми частицами. Характерная для клея-воды связь образует плёнку вокруг этих частиц и таким образом склеивает их.

Дозировка лежит в пределах от 0,5 до 2,0%, относительно содержания твердых веществ в массе.

Добавлять в керамическую массу этот продукт рекомендуется в виде 10% раствора. Для приготовления чистого и стабильного раствора следует гранулат потихоньку подмешивать в движущуюся холодную воду и постепенно нагревать её до температуры +80°C, мешать до полного растворения гранул.

Возможна также поставка уже растворенного приготовления из поливинилового спирта, как и комбинированные с вспомогательными средствами для пресования продукты, как наприим. ОРТАРИХ РА F 2.

Вышеописанное соответствует лабораторному и производственному опыту работы.
Внимание, вышеуказанные соотношения служат независимыми отправными пунктами.
Просим соблюдать закон о защите промышленных прав третьей стороны.

OPTAPIX PA 20 G

Указание:

Просьба обратить внимание на то, что при использовании OPTAPIX PA 20 G в исходных растворах, глазури и / или в массах настоятельно рекомендуется добавление консервирующих веществ.

При этом должна соблюдаться необходимая дозировка, соответствующая данным производственным характеристикам.

Вы сможете найти соответствующие продукты и инструкции по их специализированному применению на нашей веб – странице www.zschimmer-schwarz.com или получить их по запросу. Если при применении этого аддитива наблюдается пенообразование, то рекомендуем пеногасители типа CONTRASPUM CONC. или CONTRASPUM 1012.

Вышеописанное соответствует лабораторному и производственному опыту работы.
Внимание, вышеуказанные соотношения служат независимыми отправными пунктами.
Просим соблюдать закон о защите промышленных прав третьей стороны.