

## ОРТАРИХ PAF 2

### Временно действующее связующее средство



#### Химическая основа:

Приготовление из поливинилового спирта

#### Характеристические данные:

Внешний вид:	желтоватая жидкость
Активного вещества:	прим. 20%
Растворимость:	растворяется водой
Плотность (20 °C)	прим. 1,08 г/см <sup>3</sup>
pH-значение(4 %-ный):	прим. 5,5
Вязкость (15 %-ный, 20 °C):	прим. 4000 mPas
Остаток после прокаливания:	макс. 0,5%

#### Хранение / Упаковка:

в нормальных условиях 12 месяцев  
ёмкости 30, 140 и 1000 кг

#### Технические рекомендации к применению:

ОРТАРИХ PAF 2 значительно повышает механическую прочность как свежепрессованного так и сухого бисквита. Благодаря хорошей совместимости со шликерами, ОРТАРИХ PAF 2 успешно применяется для приготовления пресспорошка путём распыления шликеров в сушильных башнях.

Принцип действия ОРТАРИХ PAF 2 как временно действующего связующего средства, основано на формировании сцепляющих сил между сырьевыми частицами. Характерная для клея-воды связь образует плёнку вокруг этих частиц и таким образом склеивает их.

Этот продукт содержит в себе пластифицирующее средство, облегчающее процесс прессования. Оно действует между отдельными гранулами порошка, как средство, выравнивающее давление и снижает таким образом силу трения между ними и ведёт к гомогенному уплотнению пресспорошка. Благодаря свойствам этого вещества пресспорошок становится мягче и легче спрессовывается, при этом в спрессованном изделии не образуется никаких структур оказывающих влияние на строение конечного продукта.

Применение готового к употреблению средства, даёт пользователю более простой метод в отношении дозирования в подготовительном процессе.

Дозировка лежит в пределах от 2,0 до 5,0% по отношению к содержанию сухих веществ в массе.

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