

# TECHNICAL DATA SHEET

## ПЛАСТИЧНА МАСА PC 02 W3 1180 S0-04

### ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА

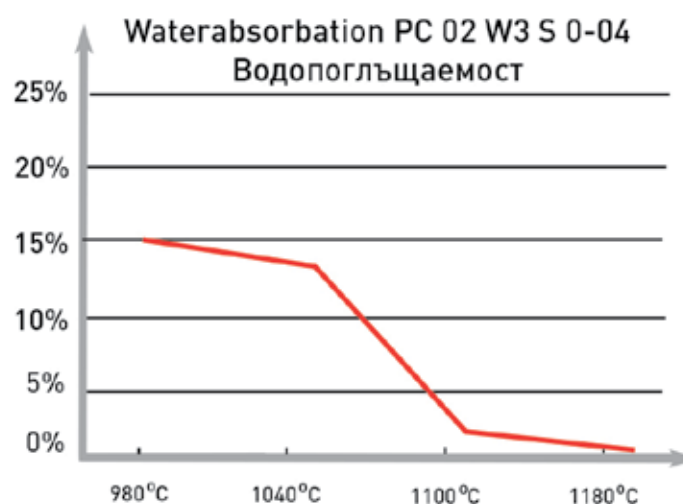
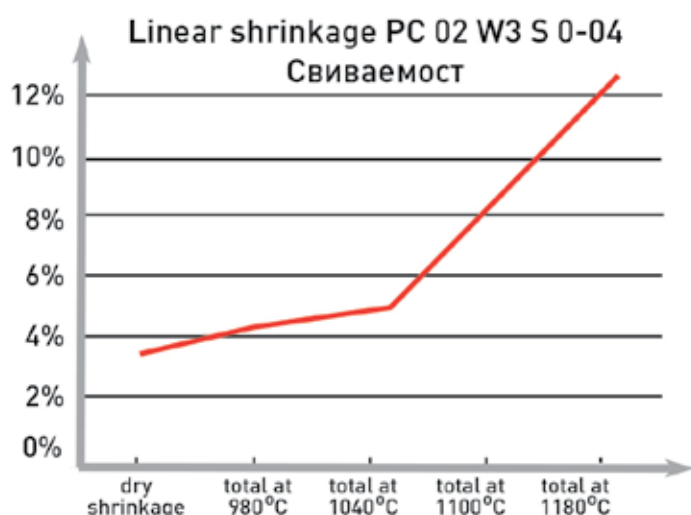
**ПЛАСТИЧНА МАСА PC 02 W3 1180 S0-04** е бялоизпичаща се пластична керамична маса, което е неорганичен материал за керамичната индустрия. Нетоксичен е, некорозивен, както и незапалим продукт.

Спича се добре още при температури от 1040 °C. Много пластична подходяща за малки и големи изделия.

Подходяща за точене, градене, работа на платки, ръчно формоване в гипсови калъпи (набиване), формоване на преси, скулптурно моделиране, екструдирание и др.

Мразоустойчива, при достигане на необходимата температура на изпичане (при достигане на водопоглъщане под 0.6%).

Наименование на продукта:	<b>ПЛАСТИЧНА МАСА PC 02 W3 1180 S0-04</b>
Тип:	каменин, керамика
Физическо състояние:	Твърдо пластично
Цвят преди изпичане:	сив
Цвят след изпичане:	кремав
Мирис:	Без мирис
Температура на първо изпичане:	980-1040 °C
Температура на глазурно изпичане:	1100-1180 °C
Приложение:	Керамичната индустрия, за изработка на изделия за бита и декоративни изделия



Стойностите в графиките са относителни и зависят от конкретния цикъл на изпичане.

Посочените интервали следва да се считат за препоръчителни и винаги да се правят предварителни проби за конкретния цикъл на изпичане в съответните условия.

## ХИМИЧЕСКИ СЪСТАВ

SiO <sub>2</sub>	60-70%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	18 - 22%
CaO, MgO, SrO, BaO	2%
R <sub>2</sub> O	2-6%
Ti <sub>2</sub> O	0.2%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	< 13%
Шамот	30%

## ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ ЗА РАБОТАТА

Съхранение: На хладно и сухо място.

Разливане: Премахнете материала с подходящи инструменти, избягвайки всякакво замърсяване.

Изхвърлне: Първо се консултирайте с местните власти.

Опаковка: ПП плик 10кг

Положени са всички усилия съдържанието на настоящата публикация да е точно и актуално към датата на нейното издаване. В рамките на политиката за посточно усъвършенстване продуктите, Кератек Груп си запазва правото във всеки един момент да внася изменения в описаните и представени спецификации и продукти. Кератек Груп не носи отговорност за допуснати печатни грешки, както и за нанесени материални щети в производствения цикъл, вследствие на ползването на посочената в тази брошура информация.

За допълнителна информация относно продукта вижте Техническия лист за безопасност (MSDS)

Спукани поляни 1  
Брацигово 4579  
България

+359 89 338 3999  
+359 89 552 3383  
office@ceramit.eu

ceramit.eu  
ceratechgroup.eu  
ceratechgroup.com

