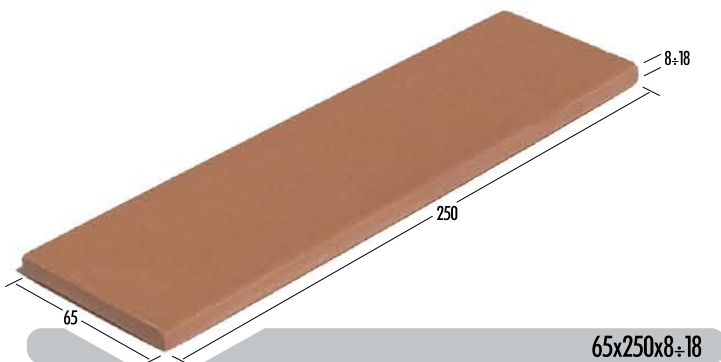
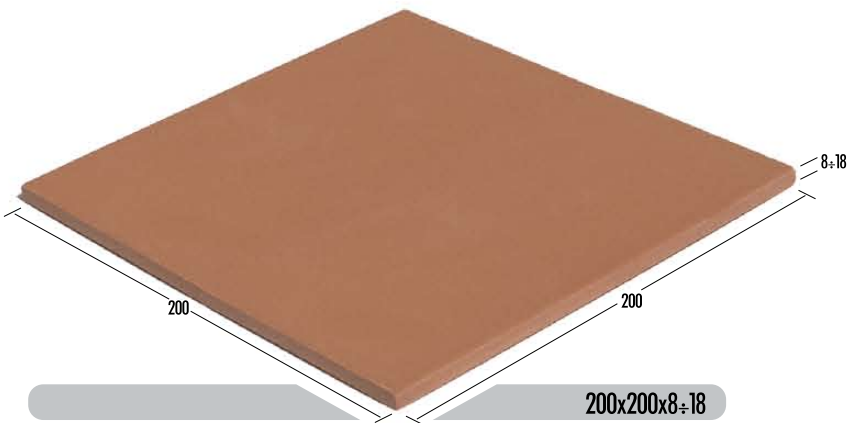
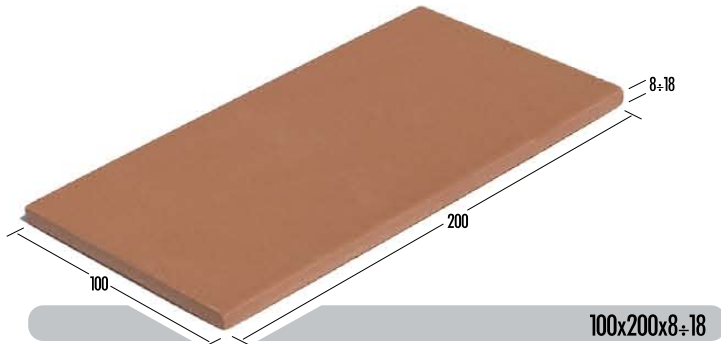
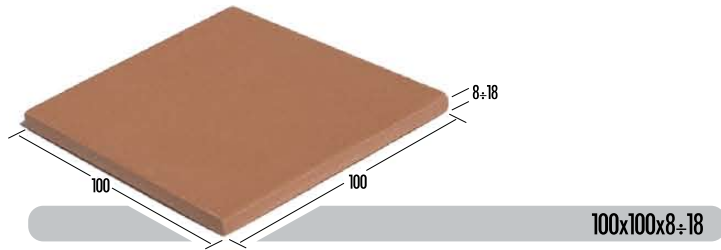




KEPAMUKA



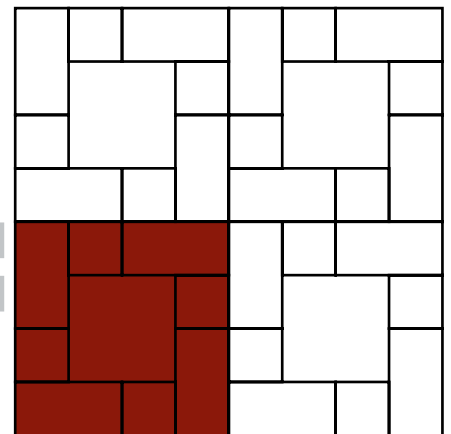


Релеф/ Relief



Схема на подредба

Arrange Scheme



„Керамика ПТ“ произвежда неглазирани керамични плочи за подове и стени. Тя е основана през 2005г. Производственият цех се намира в гр. Съединение, на около 20 км от гр. Пловдив. Плочите, произведени от „Керамика ПТ“, са изключително качествена керамика, която издържа на всякакви химични и физични въздействия. Тези плочи се използват за подови покрития на промишлени предприятия, външни терени, облицовка на сгради и др.

“Ceramics PT” Company produces unglazed ceramic plates for floors and walls. It is promoted in 2005 year. The Production Department is situated at Saedinenie town, approximately at 20 km. distance away from Plovdiv city. The plates produced by “Ceramics PT” are of exceptionally qualitative ceramics resistant to any chemical and physical forces. These plates are used for flooring in industrial enterprises, outside grounds, building tilling and etc.

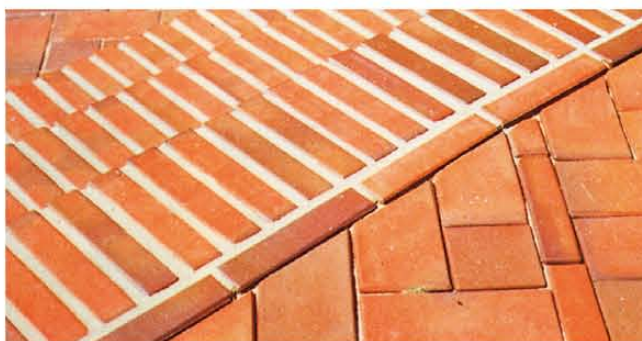
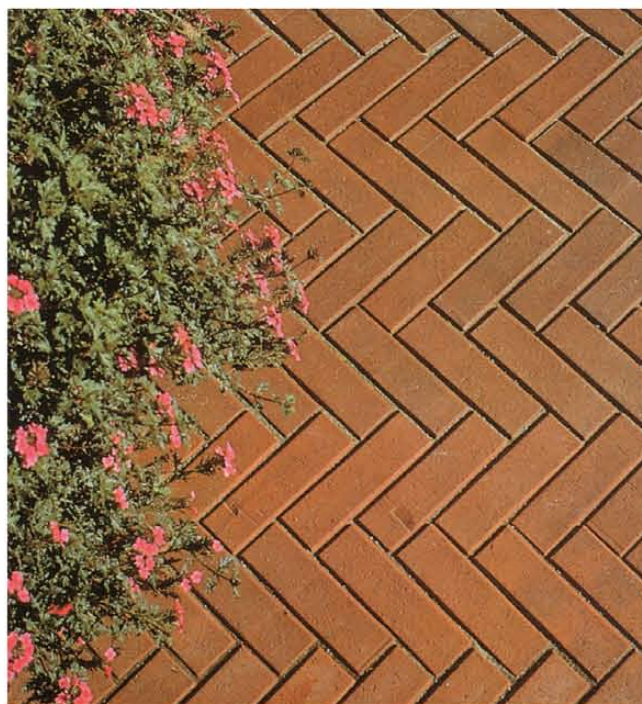
Керамичните плочи са с необработена повърхност, а цветовете се получават чрез естествената реакция между различните видове глина и добавените към тях минерални оксиданти.

The surface of these ceramic plates is unprocessed and colours are derived from a natural reaction between different types of clay mixed with supplements of mineral oxides.



Материалът, от който се произвеждат, е изключително плътен и здрав, издръжлив на надрасквания, напуквания, неподвластен на климатичните въздействия и може да издържи на киселини, студ или огън. Плочите се изпичат в ролкова пещ при температура от 1200°C.

They are manufactured of a very thick and solid material resistant to scratches, cracks, climate, acids, cold or fire. Plates are annealed in a roller glaze-kiln at 1200°C.















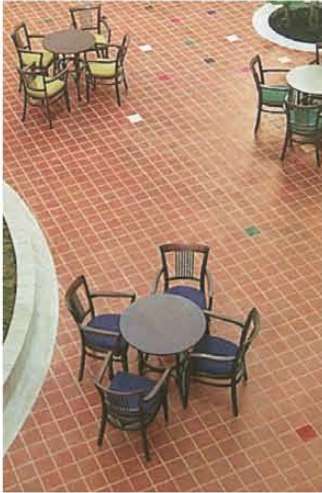
Тези плочи са идеално решение за предпазване на бетонни компоненти и други строителни материали от въздействието на киселинни дъждове и атмосферни влияния. Нововъведените закони, касаещи работните площи, както и нормотивните актове за предотвратяване на инциденти, изискват подовите в промишлените предприятия да не са хлъзгави. Плочите, произведени от нас, решават този проблем – настилка, която не се хлъзга и е лесна за поддържане. Цветовата гама е с над 10 цвята.

These plates are the perfect determination for concrete components and other building materials in order to protect them from acid rains and atmospheric influences. Recently introduced laws and normative deeds, preventing incidents and concerning the building sites, demand that floors should not be slippery in industrial enterprises. Plates produced by us resolve this problem – flooring does not slide and has an easy maintenance. Colour range exceeds ten /10/.



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Класификация съгласно стандарти UNI EN87 и DIN 18166 група A1 EN 121
 Classification in accordance with UNI EN87 and DIN 18166 group A1 EN 121

	Физико-химически свойства Physical-chemical properties	Изисквани стойности Required value	Вид изпитание Standard of test	Средна стойност "Керамика" Keramika mean standard
	Тегло на единица обем Weight of the volume unit	-	DIN 51065	2.2
	Водопоглъщане Water Absorption	$E \leq 3$	EN 99	3
	Якост на огъване Flexion Resistance	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	EN 100	$35 - 40 \text{ N/mm}^2$
	Твърдост по скалата на Моос Hardness in Mohs degrees	≥ 6	EN 101 b	6-7
	Устойчивост на дълбочинно абразивно износване (отнет обем в mm^3) Deep abrasion resistance (removed volume in cu.m.m)	$\leq 393 \text{ mm}^3$	EN 102 a	165 mm^3
	Устойчивост на плъзгане Slip resistance	-	DIN 51130(ZH I-57)	32^0-R12
	Устойчивост на повърхностно абразивно износване- глазирани плочки Abrasion resistance on glazes tiles	-	PEI тест	PEI III - IV
	Устойчивост на плъзгане на бос крак „Naked“ foot slipperiness	-	DIN51097	$C\text{-}24^0$
	Коефициент на линейно термично разширение Coefficient of thermal-expansion	$4 - 8 \times 10^{-6} \text{ C}^{-1}$	EN 103	$6 \times 10^{-6} \text{ C}^{-1}$
	Устойчивост на термичен шок Thermal changes resistance	Изисква се Required	EN 104	Устойчив Resistance
	Мразоустойчивост Frost resistance	Изисква се Required	EN 202	Устойчив Resistance
	Устойчивост на химикали Chemical resistance	Изисква се Required	EN 106	Устойчив Resistance



Производствена база: гр. Съединение
Офис: 4023 Пловдив, п.к. 178
тел.: 032 604 748
факс: 032 632 513
keramika@pt-holding.com

Manufacturing: Saedinie
Office: 4023 Plovdiv, P.O.Box 178
tel.: 032 604 748
fax: 032 632 513
keramika@pt-holding.com

www.keramikappt.com