

# 技術參數 Technique Parameter

產品特性與國家標準(CNS)比較表  
Technical Features

性質 Characteristic	類別 Category	標準 Standard	陶瓷面磚 (II類內裝地磚) Ceramic Floor Tile	陶瓷面磚 (II類內裝壁磚) Ceramic Wall Tile	陶瓷面磚 (III類內裝壁磚) Ceramic Wall Tile	陶瓷面磚 (I類內裝地磚) Ceramic Floor Tile
	吸水率 Water Absorption	CNS	<10%	<10%	<50%	<3%
		三洋磁磚 Sanyo Tile	<6%	<6%	<18%	<1.5%
	耐釉裂性 (施釉面磚) Resistance to surface Abrasion of glazed tile	CNS	無裂痕 (1次) No Visible Cracking (1time)	無裂痕 (1次) No Visible Cracking (1time)	無裂痕 (1次) No Visible Cracking (1time)	無裂痕 (1次) No Visible Cracking (1time)
		三洋磁磚 Sanyo Tile	無裂痕 (3次) No Visible Cracking (3times)	無裂痕 (3次) No Visible Cracking (3times)	無裂痕 (3次) No Visible Cracking (3times)	無裂痕 (3次) No Visible Cracking (3times)
	耐磨耗性 Crazing Resistance	CNS	以迴轉數測定級數 Report abrasion class and cycle passed	—	—	以迴轉數測定級數 Report abrasion class and cycle passed
		三洋磁磚 Sanyo Tile	以迴轉數測定級數 Report abrasion class and cycle passed	—	—	以迴轉數測定級數 Report abrasion class and cycle passed
	耐藥品性 Resistance to Chemicals	CNS	無異狀 No Evident Variation	無異狀 No Evident Variation	無異狀 No Evident Variation	無異狀 No Evident Variation
		三洋磁磚 Sanyo Tile	無異狀 No Evident Variation	無異狀 No Evident Variation	無異狀 No Evident Variation	無異狀 No Evident Variation
	尺寸大小 Dimensions-Length and Width	CNS	±1.5mm	±1.5mm	±1.5mm	±1.5mm
		三洋磁磚 Sanyo Tile	±0.65mm	±0.65mm	±0.65mm	±0.65mm
	翹曲 Flatness	CNS	<1.2mm	<1.0mm	<1.0mm	<1.2mm
		三洋磁磚 Sanyo Tile	<1.0mm	<1.0mm	<1.0mm	<1.0mm
	彎曲破壞載重 Breaking Strength	CNS	540N以上 (Above)	108N以上 (Above)	108N以上 (Above)	540N以上 (Above)
		三洋磁磚 Sanyo Tile	640N以上 (Above)	268N以上 (Above)	268N以上 (Above)	640N以上 (Above)

注1: 蒸氣試驗—CNS以蒸氣壓10kg/cm<sup>2</sup>蒸氣一小時, 無裂痕。  
三洋磁磚—以蒸氣壓10kg/cm<sup>2</sup>蒸氣一小時, 連續三次, 無裂痕。

Remark 1: Autoclave Test: CNS-Test within steam-pressure at 10kg/cm<sup>2</sup> for one hour, No Visible Cracking.  
SANYO-same process at CNS method for 3 times, No Visible Cracking.

## 地磚 Floor Tile

Size/mm	PS/m <sup>2</sup>	PS/pin	PS/ctn	適用場所			
				室內地面	室外地面	室內壁面	室外壁面
250x250	16	52	20	●		●	
148x298	22	72	30	●		●	
298x298	11	36	18	●		●	
500x500	4	13	6	●		●	
598x598	3	9	4	●		●	
600x600	3	9	4	●		●	
798x798	2	5	2	●		●	
800x800	2	5	3	●		●	
496x994	2	7	2	●		●	
1000x1000	1	3	2	●		●	

## 壁磚 Wall Tile

規格/片 Size/mm	片/平方米 PCS/m <sup>2</sup>	片/坪 PCS/pin	片/箱 PCS/ctn	適用場所			
				室內地面	室外地面	室內壁面	室外壁面
250x330	12	39	16			●	
250x400	10	32	15			●	
298x598	6	18	8	●		●	

## 單花 Decoration

規格/片 Size/mm	片/平方米 PCS/m <sup>2</sup>	片/坪 PCS/pin	片/箱 PCS/ctn	適用場所			
				室內地面	室外地面	室內壁面	室外壁面
250x330	12		10			●	
250x400	10		10			●	
298x598	6		6			●	

## 腰帶 Border

規格/片 Size/mm	片/平方米 PCS/m <sup>2</sup>	片/坪 PCS/pin	片/箱 PCS/ctn	適用場所			
				室內地面	室外地面	室內壁面	室外壁面
65x250			30			●	
80x250			24			●	
25x298			40			●	
50x298			20			●	
60x298			20			●	
70x298			20/32			●	
70x298			32			●	
75x400			40			●	
70x598			16			●	
48x600			32			●	

## 外牆磚 External Wall Tile

規格/片 Size/mm	片/平方米 PCS/m <sup>2</sup>	片/坪 PCS/pin	片/箱 PCS/ctn	適用場所			
				室內地面	室外地面	室內壁面	室外壁面
200x400	13	41	12			●	●
40x265 (凸)	50	290	75			●	●
40x265 (平)	50	290	80			●	●
60x227 (凸)	73	238	60/70			●	●
60x227 (平)	73	238	80/90			●	●

由於印刷原因, 本書冊產品顏色與產品實物可能出現色差, 使用時請以實品為準。  
Product colors shown on the Product Manual may differ from the actual colors due to printing. In the case, the actual product color shall prevail.