

## SM MARBLE® WŁAŚCIWOŚCI PŁYT

### GRUBOŚĆ

Grubość znamionowa	Tolerancje
12 mm	nie mniej niż 10.5 mm i nie więcej niż 12.5 mm
20 mm	nie mniej niż 18.5 mm i nie więcej niż 20.5 mm
30 mm	nie mniej niż 28.5 mm i nie więcej niż 30.5 mm

W pomiarze grubości należy uwzględnić całą wielkość płyty, grubość znamionowa jest więc wynikiem średniej matematycznej 3 pomiarów wykonanych w około 50, 150 i 250 cm od kąta płyty.

### WYMIARY

Wymiary	Wymiary minimalne
Długość	nie mniej niż 3050 mm
Szerokość	nie mniej niż 1240 mm

### PŁASKOŚĆ

Odchylenie od płaskości płyty nie powinno przekraczać 4 mm względem długości płyty i nie powinno przekraczać 2 mm względem szerokości. Płaskość należy mierzyć pośrodku płyty w pozycji poziomej, uwzględniając jej całą długość i szerokości (a nie przekątne).

### WYMOGI DOTYCZĄCE NIEWIDOCZNEJ POWIERZCHNI

Tył płyt powinien mieć równomierne wykończenie. Chropowatość powierzchni nie powinna przekraczać 0,5 mm. Niewielkie szczeliny są dozwolone w strefie pobocznej do 10 cm od krawędzi.

## WYMOGI DOTYCZĄCE SZLACHETNEJ POWIERZCHNI

Powierzchnia, w zależności od procesu wykończenia, powinna mieć jednolity wygląd i nie powinna mieć następujących wad:

- Żadnych plam pigmentu większych niż 5 mm.
- Żadnych obcych materiałów (materiałów, które nie są częścią mieszanki, na przykład gumy, metalu, drewna itd.).
- Żadnych pozostałości koloru lub mieszanki poprzedniego produktu.
- Żadnych otworów lub zarysowań.
- Żadnych matowych stref (na błyszczących powierzchniach).

Stopień połysku błyszczących powierzchni nie powinien być niższy niż 60 głośów mierzonych przy użyciu połyskomierza (pomiar przy 60°).

Ze względu na kruchość zastosowanych materiałów produkty, które zawierają lustro, szkło lub macię perłową mogą mieć drobne wady, takie jak małe szczeliny lub otwory, dlatego takie wady są uważane za charakterystyczne dla tych produktów.

## ZMIANY KOLORU I STRUKTURY

Niezmienność koloru jest jedną z zalet SM MARBLE®. Kolor mieszanki jest stale monitorowany i kontrolowany, aby zapewnić najwyższy poziom niezmienności koloru. Pomimo ścisłych procedur mających na celu zapewnienie powtarzalności kolorów, mogą wystąpić niewielkie różnice w kolorze, dlatego przed obróbką lub układaniem należy dokonać kontroli wzrokowej. Santa Margherita SpA nie akceptuje reklamacji dotyczących różnic kolorystycznych po ułożeniu płytek lub po obcięciu lub zmianie płyt względem ich pierwotnego stanu.

Materiały SM MARBLE®, produkowane przy użyciu konglomeratów o wymiarach przekraczających 1 cm, składają się w 95% z marmuru. Jest więc naturalne, że materiał wykazuje niektóre właściwości marmuru. Na materiałach tych mogą znajdować się żyły lub pęknięcia powierzchniowe charakterystyczne dla używanego marmuru. Żyły i pęknięcia powierzchniowe nie wpływają w żaden sposób na integralność materiału i powinny być traktowane, jako naturalne właściwości gotowego produktu.