

## SM QUARTZ® SPECIFICA DELLE LASTRE (ECCEPTE SERIE WAVE E METROPOLIS)

### SPESSORE

Spessore nominale	Tolleranze
12 mm	non meno di 10.5 mm e non più di 12.5 mm
20 mm	non meno di 18.5 mm e non più di 20.5 mm
30 mm	non meno di 28.5 mm e non più di 30.5 mm

Per la misura dello spessore si deve considerare l'intera dimensione della lastra, lo spessore nominale è quindi il risultato della media matematica di 3 misure effettuate a circa 50, 150 e 250 cm dall'angolo della lastra.

### DIMENSIONI

Per lastre 3050 x 1400 mm

Dimensioni	Dimensioni minime
Lunghezza	Non meno di 3050 mm
Larghezza	Non meno di 1400 mm

Per lastre 3200 x 1550 mm

Dimensioni	Dimensioni minime
Lunghezza	Non meno di 3200 mm
Larghezza	Non meno di 1550 mm

### PLANARITÀ

La deviazione dalla planarità della lastra non deve superare i 4 mm sulla lunghezza della lastra e non deve superare i 2 mm sulla larghezza.

La planarità deve essere misurata la centro della lastra stessa in posizione orizzontale, considerando l'intera lunghezza e larghezza della lastra (non le diagonali).

## REQUISITI DELLA SUPERFICIE NON ESPOSTA

Il retro delle lastre deve avere una finitura uniforme. La rugosità non deve superare 0,5 mm. Piccole crepe sono permesse nella zona periferica fino a 10 cm dai bordi.

## REQUISITI DELLA SUPERFICIE NOBILE

La superficie, in funzione del processo di finitura, deve avere un aspetto uniforme e non deve presentare i seguenti difetti:

- Nessuna presenza di materiali estranei (materiali che non fanno parte della formulazione, per esempio gomma, metallo, legno etc.)
- Nessun residuo di colore o impasto del materiale prodotto in precedenza.
- Nessun buco o graffio.
- Nessuna macchia di pigmento più grande di 5 mm (solo per materiali monocolori).
- Nessuna presenza di zone opache (su superfici lucide).

Le superfici lucide devono avere un grado di lucidatura non inferiore a 50 Gloss misurati con Gloss Meter (misura a 60°).

I prodotti che contengono specchio, vetro o madreperla possono avere dei piccoli difetti come piccole fratture o buchi dovuti alla fragilità delle materie prime utilizzate e quindi tali difetti devono essere considerati caratteristici di questi prodotti.

## VARIAZIONI CROMATICHE E STRUTTURA

La costanza cromatica è uno dei vantaggi di SM QUARTZ®. Il colore degli impasti viene sempre attentamente monitorato e controllato per mantenere i più alti livelli di costanza cromatica. Nonostante le scrupolose procedure messe in atto per garantire la riproducibilità cromatica nel tempo, piccole variazioni cromatiche sono comunque possibili e quindi prima della lavorazione o della posa è opportuno eseguire un controllo visivo.

Il quarzo utilizzato è una materia prima naturale e quindi, anche se accuratamente selezionato, di volta in volta può mostrare lievi differenze di colore e trasparenza.

Santa Margherita SpA non accetterà reclami relativi a differenze cromatiche dopo la posa delle piastrelle o dopo che le lastre sono state tagliate o modificate dalla loro condizione originale.