

# Technology

## Introduzione del prodotto

Questo prodotto è fatto di una variata raccolta di minerali naturali, pietre, gioielli, e vetri colorati, ecc. (CRYSTAL INLAY collettivamente chiamato). Inoltre, il cemento di colore va in combinazione con le diverse particelle decorative. Questi due parti sono imballate proporzionalmente in un cubo. Ogni cubo include un pacco adizionale con la imprimazione. Per preparare la imprimazione semplicemente aggiunga acqua nel cubo e rimuova. Il colore della imprimazione è simile al cemento di CRYSTAL INLAY

Per preparare la imprimazione CRYSTAL INLAY, Si deve mescolare con l'acqua in un altro contenitore prima di applicare.. Per favore rispettare il volume raccomandato di acqua che include le istruzioni nell'esterno del Cubo.

## 1. Imballaggio

Imballaggio	Peso Prodotto (Crystal Inlay)	Peso Imprimazione	Peso Netto Totale
Cubo Piccolo	5.0 kg	0.8 kg	5.8 kg
Cubo Medio	12.0 kg	2.0 kg	14.0 kg
Cubo Grande	25.0 kg	4.0 kg	29.0 kg
Cubo Extra Grande	30.0 kg	5.0 kg	35.0 kg

## 2. Copertura

### 1. Volume per installazione con uno spessore standard:

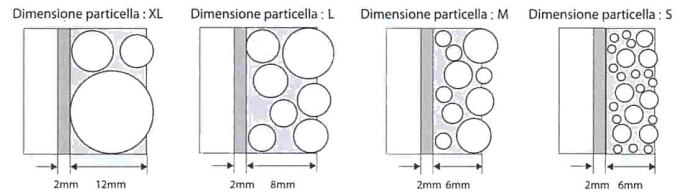
Dimensione particella <sup>(1)</sup>	Zona dell'installazione	Spessore imprimazione (mm)	Spessore standard del prodotto <sup>(2)</sup> (mm)	Peso standard del prodotto per metro quadro <sup>(3)</sup> (kg/m <sup>2</sup> )	Dimensione della installazione secondo il tipo di imballaggio(m <sup>2</sup> /Cubo)			
					Piccolo 5+0.8 kg	Medio 12+2 kg	Grande 25+4 kg	Extra Grande 30+5 kg
S	Verticale	2	6	13.50	0.37	0.89	1.85	2.22
	Orizzontale		8	18.50	0.27	0.65	1.35	1.62
M	Verticale	2	6	15.00	0.33	0.80	1.66	2.00
	Orizzontale		8	20.00	0.25	0.60	1.25	1.50
L	Verticale	2	8	20.00	0.25	0.60	1.25	1.50
	Orizzontale							
XL	Verticale	2	12	32.50	0.15	0.37	0.77	0.92
	Orizzontale							

(1) Troverete una etichetta con la dimensione della particella nella parte superiore del cubo.

(2) La tabella fornisce il valore standard di spessore per applicazione della imprimazione e il prodotto (CRYSTAL INLAY), mentre i valori effettivi massimi per applicazione variano in +1mm.

(3) Il peso del prodotto CRYSTAL INLAY in questa tabella è basato sullo standard di spessore, di conseguenza la copertura cambierà nella applicazione reale. Il peso del prodotto non include imprimazione.

### 2. Lo spessore standard di applicazione (Lo spessore di applicazione dipende della dimensione media delle particelle.)



### 3. Formula del volume per applicazione con uno spessore non standard

#### Formula:

$$\frac{\text{Spessore reale della applicazione (mm)} - 2 \text{ (mm)}^{(1)}}{\text{Spessore standard della applicazione (mm)}} = \frac{\text{Volume della applicazione CRYSTAL INLAY per metro quadro (kg/m}^2\text{)}}{\text{Peso prodotto standard (kg/m}^2\text{)}}$$

(1) "2 mm" nella formula vuole dire che la imprimazione ha uno spessore di 2mm.

1. Il volume per l'applicazione calcolato nella formula superiore è il vero volume di CRYSTAL INLAY con la condizione di spessore non standard, nel quale la imprimazione non è inclusa. In ogni cubo, c'è imprimazione sufficiente per l'applicazione.

2. Se lo spessore reale della applicazione è molto più profondo dello standard di spessore, si suggerisce, prima di applicare CRYSTAL INLAY usare cemento per riempire ed arrivare a la profondità per uno standard di spessore. Così evitiamo aumentare il costo e lo scarto di materiale.

#### Ejemplo:

Fare un muro nel quale si riserva una profondità di 9 mm per il modello CC W 300, con un'area totale 4 metri quadri (2.0m x 2.0m). Quanti chili di CC W 300 ci vogliono? Di quanto materiale abbremo bisogno?

**Passo1:** Le dimensione delle particelle del CC W 300 è "M" secondo etichetta nel Cubo.