TOPCIMENT'S PROFESSIONAL DECORATIVE COATING

EFECTOR

TOPCIMENT'S PROFESSIONAL DECORATIVE COATING

TOPCIMENT COATING COAT

PASO A PASO SCHEDE TECNICHE INSTRUZIONE





FICHA TÉCNICA

Efectto Quartz, il rivestimento di alta decorazione per i professionisti di Topciment.

Efectto Quartz è un materiale a base minerale di alta qualità caratterizzata dal suo basso spessore che può essere applicato su piastrelle, intonaci, cemento, etc.

E' applicabile praticamente sopra qualunque supporto , tanto in interni come in esterni e in superfici verticali come orizzontali, sempre e quando sono livellati e consolidati. Il suo uso richiede una tecnica professionale , con un sisgtema di applicazione manuale di vari strati.

Prima dell'applicazione di Efectto Quartz sarà necessario preparare la superficie con un primer e, una volta che il prodotto è asciutto, deve essere sigillato con una vernice di finitura. Per una corretta applicazione è necessario seguire le indicazioni della scheda tecnica.

Efectto Quartz è disponibile in quattro versioni: Quartz Super Grain / Quartz Medium Grain / Quartz Big Grain y Quartz Small Grain. **Efectto Quartz** è l'evoluzione nel campo dei rivestimenti continui con una gamma di finiture di alta qualita'.

Efectto Quartz è un rivestimento decorativo flessibile e resistente con una textura naturale ottenuta a partire dalle migliori materie prime. Prodotto a partire da fini minerali, dispone di una ampia collezione di colori ed effetti da sogno per decorare e rivestire con eleganza, creando spazi unici che non passeranno inosservati.

USO STRETTAMENTE PROFESSIONALE.



	EFECTTO P.	AVIMENTI*	EFECTTO PARETI *		
	QUARTZ SUPER GRAIN QUARTZ MEDIUM GRAIN		QUARTZ BIG GRAIN	QUARTZ SMALL GRAIN	
Aspetto:	Impasto Impasto		Impasto	Impasto	
Granulometria:	0,5 mm	0,5 mm 0,250 mm		0,125 mm	
Densità:	1,67 g/cm ³ 1,61 g/cm ³		1,65 g/cm ³	1,63 g/cm ³	
Consumo per copertura:	0,9 - 1,2 kg / m ²	0,4 - 0,5 kg / m ²	0,6 - 0,9 kg / m ²	0,2 - 0,4 kg / m ²	
Spessore massimo per strato:	1 mm	1 mm 0,5 mm		0,3 mm	
Abrasione Taber (CS17, 1000g, 1000 c)	66	mg	42 mg		
Durezza Shore D	6	6	45		



INSTRUZIONI

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Tutte le superfici devono essere piane e consolidate. È necessario pulire e asciugare la superficie da rivestire. Deve essere privo di polvere, grasso, saponi, vernici in cattive condizioni, ecc...... Se il supporto è umido è necessario trattarlo in anticipo.

Su supporti assorbenti come calcestruzzo, cartongesso o calce, utilizzare sempre Primacem ABS come primer.

Su supporti poco assorbenti o non assorbenti come terrazzo, marmo o piastrelle, verrà utilizzato Primacem PLUS. Entrambi i primer devono asciugare per un minimo di 30 minuti e un massimo di 24 ore.

Su piastrelle e altri rivestimenti per fughe, sarà necessario eseguire queste fughe con Efectto Quartz Big Grain o Efectto Quartz Small Grain (a seconda dello spessore del giunto) e lasciare asciugare almeno 3 ore prima di applicare il primer Primacem PLUS.



SISTEMA DI APPLICAZIONE DI EFECTTO QUARZO NELLE PAVIMENTI

1) Efectto Quartz Super Grain

Prima di iniziare l'applicazione è necessario miscelare **Efectto Quartz Super Grain** con l'aiuto di un agitatore meccanico per omogeneizzare il prodotto.

Applicare il prodotto con spatola di acciaio in uno o due strati di massimo 1 mm ciascuno.

Il secondo strato deve essere applicato quando il primo strato è completamente asciutto (circa 3 ore). L'essiccazione può essere forzata per mezzo di un riscaldatore ad aria calda, purché NON sia rivolta direttamente alle superfici rivestite. Le proprietà del prodotto non ne risentiranno.

Ogni strato deve essere levigato con carta abrasiva a grana 40

Sulle piastrelle è possibile che siano necessari tre strati in modo che la piastrella sia perfettamente coperta senza marcare le fughe.

2) Efectto Quartz Medium Grain

Prima di iniziare l'applicazione del prodotto è necessario miscelare **Efectto Quartz Medium Grain** con l'aiuto di un agitatore meccanico per omogeneizzare il prodotto.

Applicare il prodotto con spatola in acciaio o gomma in strati molto sottili di massimo 0,4 mm. Il tempo di essiccazione di questo strato è di circa tre ore.

E' necessario carteggiare ogni strato con carta abrasiva da 120 a 220 grana.

Per ottenere una finitura estetica ottimale è indispensabile applicare il prodotto con movimenti curvi, cambiando di volta in volta la direzione della cazzuola.



PASO APASO PAVIMENTI

Piestrelle, riempire le fughe con Efectto Quartz Big Grain 4 ore Carta vetrata 40	Ö	\downarrow	S	
Primacem PLUS - Primacem ABS 30 minuti / massimo 24 ore	Ğ	\downarrow		
Efectto Quartz Super Grain 3 ore Carta vetrata 40	Ü	<u> </u>	S	
Efectto Quartz Super Grain 3 ore Carta vetrata 40	Ö	<u></u>	S	<u>.</u>
Efectto Quartz Medium Grain 3 ore Carta vetrata 120 / 220 *	Ö	\downarrow	M	 , G120/220
Topsealer WT One coat 24 ore Carta vetrta 400	Ö	\		
Topsealer WT One coat 24 ore	Ö	\downarrow		

Prodotto	Impiego				
Primacem PLUS	0.09 L/m²				
Primacem ABS	0.10 L/m²				
Efectto Quartz Super Grain	$0.9 - 1.2 \text{ kg / m}^2 (1 \text{ strato})$				
Efectto Quartz Medium Grain	0,4 - 0,5 kg/m² (1 strato)				
Topsealer WT One Coat	0.15 L/m² (2 strati)				



INSTRUCCIONES

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Tutte le superfici devono essere piane e consolidate. È necessario pulire e asciugare la superficie da rivestire. Deve essere privo di polvere, grasso, saponi, vernici in cattive condizioni, ecc....... Se il supporto è umido è necessario trattarlo in anticipo.

Su supporti assorbenti come calcestruzzo, cartongesso o calce, utilizzare sempre Primacem ABS come primer.

Su supporti poco assorbenti o non assorbenti come terrazzo, marmo o piastrelle, verrà utilizzato Primacem PLUS. Entrambi i primer devono asciugare per un minimo di 30 minuti e un massimo di 24 ore.

Su piastrelle e altri rivestimenti per fughe, sarà necessario eseguire queste fughe con Efectto Quartz Big Grain o Efectto Quartz Small Grain (a seconda dello spessore del giunto) e lasciare asciugare almeno 3 ore prima di applicare il primer Primacem PLUS.



SISTEMA DI APPLICAZIONE DI EFECTTO QUARZO NELLE PARETI

1) Efectto Quartz Big Grain

Prima di iniziare l'applicazione è necessario miscelare **Efectto Quartz Big Grain** con l'aiuto di un agitatore meccanico per omogeneizzare il prodotto.

Applicare il prodotto con spatola di acciaio in uno o due strati di massimo 1 mm ciascuno.

Il secondo strato deve essere applicato quando il primo strato è completamente asciutto (circa 3 ore). L'essiccazione può essere forzata per mezzo di un riscaldatore ad aria calda, purché NON sia rivolta direttamente alle superfici rivestite. Le proprietà del prodotto non ne risentiranno.

Ogni strato deve essere levigato con carta abrasiva a grana 40

Sulle piastrelle è possibile che siano necessari tre strati in modo che la piastrella sia perfettamente coperta senza marcare le fughe.

2) Efectto Quartz Small Grain

Prima di iniziare l'applicazione del prodotto è necessario miscelare**Efectto Quartz Small Grain** con l'aiuto di un agitatore meccanico per omogeneizzare il prodotto.

Applicare il prodotto con spatola in acciaio o gomma in strati molto sottili di massimo 0,4 mm. Il tempo di essiccazione di questo strato è di circa tre ore.

E' necessario carteggiare ogni strato con carta abrasiva da 120 a 220 grana.

Per ottenere una finitura estetica ottimale è indispensabile applicare il prodotto con movimenti curvi, cambiando di volta in volta la direzione della cazzuola.



Piestrelle,

PASO A PASO PARETI

riempire le fughe con Efectto Quartz Big Grain 4 ore Carta vetrata 40	Ö	<u></u>	В	
Primacem PLUS - Primacem ABS 30 minuti / massimo 24 ore	Ü	\downarrow		
Efectto Quartz Big Grain 3 ore Carta vetrata 40	Ö	\	В	G40
Efectto Quartz Big Grain 3 ore Carta vetrata 40	Ö	<u></u>	В	
Efectto Quartz Small Grain 3 ore Carta vetrata 120 / 220 *	Ö	<u> </u>	S	G120/220
Topsealer WT One coat 24 ore Carta vetrata 400	Ö	\downarrow		G 400
Topsealer WT One coat 24 ore	Ğ			

Prodotto	Impiego				
Primacem PLUS	0,09 L/m²				
Primacem ABS	0,10 l/m²				
Efectto Quartz Big Grain	$0,6 - 0,9 \text{ kg} / \text{m}^2 (1 \text{ strato})$				
Efectto Quartz Small Grain	$0.2 - 0.4 \text{kg} / \text{m}^2 (1 \text{strato})$				
Topsealer WT One Coat	0,15 L/m² (2 strati)				





PER 6 KG					PER 17 KG			
BASE DI PIGMENTO					BASE DI PIGMENTO			
BIANCO (g)	NERO (g)	ROSSO-ARANCIO(g)	GIALLO (g)	BIANCO (g)	NERO (g)	ROSSO-ARANCIO (g)	GIALLO (g)	
0				0			3,4	
0				0			13,6	
0				0			40,8	
0				0			68	
0				0			102	
0				0			6,8	
0				0			13,6	
0				0			51	
0				0			102	
0				0			204	
0				0			0	
0				0			0	
0				0			0	
0				0			0	
0				0			0	
60				170			0	



PER 6 KG					PER 17 KG			
BASE DI PIGMENTO					BASE DI PIGMENTO			
 BIANCO (g)	NERO (g)	ROSSO-ARANCIO(g)	GIALLO (g)	BIANCO (g)	NERO (g)	ROSSO-ARANCIO (g)	GIALLO (g)	
0			0,48	0		0,68	1,36	
0			1,92	0		2,72	5,44	
0			5,76	0		8,16	16,32	
0			9,6	0		13,6	27,2	
0			14,4	0		20,4	40,8	
0			0,96	0		1,36	2,72	
0			1,92	0		2,72	5,44	
0			7,2	0		10,2	20,4	
0			14,4	0		20,4	40,8	
0			28,8	0		40,8	81,6	
0			0	0		0	0	
0			0	0		0	0	
0			0	0		0	0	
0			0	0		0	0	
0			0	0		0	0	
 24			0	68		0	0	





	(G	PER 17 KG				
	MENTO		BASE DI PIGMENTO			
BIANCO (g) NERO (g) ROSSO-ARANCIO(g) GIALLO (g)			BIANCO (g)	NERO (g)	ROSSO-ARANCIO(g)	GIALLO (g)
0		0,24	0		0,34	0,68
0		0,96	0		1,36	2,72
0		2,88	0		4,08	8,16
0		4,8	0		6,8	13,6
0		7,2	0		10,2	20,4
0		0,48	0		0,68	1,36
0		0,96	0		1,36	2,72
0		3,6	0		5,1	10,2
0		7,2	0		10,2	20,4
0		14,4	0		20,4	40,8
0		0	0		0	0
0		0	0		0	0
0		0	0		0	0
0		0	0		0	0
0		0	0		0	0
12		0	34	•	0	0



PER 6 KG				PER 17 KG			
BASE DI PIGMENTO				BASE DI PIGMENTO			
BIANCO (g)	NERO (g)	ROSSO-ARANCIO(g)	GIALLO (g)	BIANCO (g)	NERO (g)	ROSSO-ARANCIO(g)	GIOLLO (g)
0		0,06	0,12	0			0,34
0		0,24	0,48	0			1,36
0		0,72	1,44	0			4,08
0		1,2	2,4	0			6,8
0		1,8	3,6	0			10,2
0		0,12	0,24	0			0,68
0		0,24	0,48	0			1,36
0		0,9	1,8	0			5,1
0		1,8	3,6	0			10,2
0		3,6	7,2	0			20,4
0		0	0	0			0
0		0	0	0			0
0		0	0	0			0
0		0	0	0			0
0		0	0	0			0
6		0	0	17			0





PRESENTAZIONE

Si presenta in secchi da 6 e 17 Kg.

PULIZIA DEGLI STRUMENTI

Gli attrezzi devono essere puliti con acqua subito dopo l'uso. Una volta che il materiale si è indurito, può essere rimosso solo con mezzi meccanici.

MAGAZZINO

Deve essere conservato nel suo contenitore originale chiuso

e protetto dagli agenti atmosferici a temperature comprese tra 10°C e 30°C, in luogo asciutto. e ben ventilato, lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole.

Il tempo di utilizzo è di 1 anno dalla data di fabbricazione, correttamente conservato.

COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (VOCS)

Secondo la direttiva 2004/42/CE (allegato II, tabella A), il contenuto massimo di COV per la sottocategoria I, tipo WB, è di 200g/L (2010) nel prodotto pronto all'uso.

Il prodotto pronto all'uso Efectto Quartz contiene un VOC massimo di 20 g/L.





Grupo Negocios PO, SLU Rosas, 33 46940 Manises - Spain +34 963 925 989 info@topciment.com www.topciment.com