TOPCIMENT'S PROFESSIONAL DECORATIVE COATING

EFFECTION

CONTROLL

PASO A PASO FICHA TÉCNICA INSTRUCCIONES





FICHA TÉCNICA

Efectto Quartz es un revestimiento continuo de alta decoración para profesionales.

Efectto Quartz tiene un acabado mineral que confiere a los espacios una belleza inimitable. Su textura natural, unido a la colección de colores disponible, confieren a Efectto Quartz una elegancia que no dejará a nadie indiferente.

Efectto Quartz es un material flexible y resistente que se puede aplicar sobre cualquier superficie siempre que esté nivelada y consolidada, permitiendo así renovar cualquier estancia tanto en planos verticales como horizontales.

Antes de la aplicación de **Efectto Quartz**, será necesario preparar la superficie con una imprimación, y una vez esté seco el producto, se debe sellar con un barniz de acabado. Para una correcta aplicación es necesario seguir las indicaciones de la ficha técnica.

Efectto Quartz está disponible en cuatro versiones: Quartz Super Grain / Quartz Medium Grain / Quartz Big Grain y Quartz Small Grain.

USO ESTRICTAMENTE PROFESIONAL.



	EFECTTO	SUELOS *	EFECTTO PAREDES *		
	QUARTZ SUPER GRAIN	QUARTZ MEDIUM GRAIN	QUARTZ BIG GRAIN	QUARTZ SMALL GRAIN	
Apariencia:	Pasta	Pasta	Pasta	Pasta	
Granulometría:	0,5 mm	0,250 mm	0,35 mm	0,125 mm	
Densidad:	1,67 g/cm ³	1,61 g/cm ³	1,65 g/cm ³	1,63 g/cm ³	
Consumo por capa:	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	
Max. espesura por capa:	1 mm	0,5 mm	0,8 mm	0,3 mm	
Abrasión Taber (CS17, 1000g, 1000 c)	66	mg	42 mg		
Dureza Shore D	6	6	45		



INSTRUCCIONES

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Todas las superficies deben estar niveladas y consolidadas. Es necesario limpiar y secar la superficie a recubrir. Debe estar libre de polvo, grasa, jabones, pinturas en mal estado, etc.... Si el sustrato está húmedo es necesario tratarlo previamente.

En sustratos absorbentes como hormigón, placas de yeso o cal, utilice siempre Primacem ABS como imprimación.

En sustratos poco o nada absorbentes como terrazo, mármol o baldosas, utilizaremos la imprimación Primacem PLUS. Ambas imprimaciones deben secarse durante un mínimo de 30 minutos y un máximo de 24 horas.

En baldosas y otros revestimientos con juntas, será necesario realizar estas juntas con Efectto Quartz Big Grain o Efectto Quartz Small Grain (dependiendo del espesor de la junta) y dejar secar un mínimo de 3 horas antes de aplicar la imprimación Primacem PLUS.



SISTEMA DE APLICACIÓN DE EFECTTO QUARTZ EN PAVIMENTOS

1) Efectto Quartz Super Grain

Antes de comenzar con la aplicación es necesario mezclar **Efectto Quartz Super Grain** con la ayuda de un agitador mecánico o de manera manual vigorosamente para homogeneizar el producto.

Aplica el producto usando una llana de acero en una o dos capas de 1 mm máximo cada una.

La segunda capa debe de ser aplicada cuando la primera este completamente seca. El tiempo de secado entre todas las capas oscila entre 4 y 8 horas dependiendo de la temperatura ambiente del espacio de trabajo. Se recomienda calefactar la zona hasta conseguir una temperatura idónea (20-22°C) para el trabajo de aplicación, lo que favorecerá un rápido secado del producto. Las propiedades del producto no se verán afectadas.

Es necesario lijar cada una de las capas con lija grano 40.

Sobre azulejo es posible que sean necesarias tres capas para que el azulejo quede perfectamente recubierto sin que se marquen las juntas.

2) Efectto Quartz Medium Grain

Antes de comenzar con la aplicación del producto es necesario mezclar el **Efectto Quartz Medium Grain** con la ayuda de un agitador mecánico de manera manual vigorosamente para homogeneizar el producto.

Aplica el producto usando una llana de acero o goma en una capas muy finas de máximo 0,4 mm. El tiempo de secado de esta capa es de aproximadamente tres horas.

Es necesario lijar cada una de las capas con lija grano 120 a 220.

Para lograr un acabado estético óptimo será imprescindible aplicar el producto con movimientos curvos cambiando la dirección de la llana cada vez.



En baldosas, rellenar las juntas con Efectto Quartz Super Grain 4-8 horas Č Lija grano 40	5	S	
Primacem PLUS - Primacem ABS 30 minutos / máximo 24 horas 💍	5 1		
Efectto Quartz Super Grain 4-8 horas 🍏 Lija grano 40	<u></u>	S	G40
Efectto Quartz Super Grain 4-8 horas Ö Lija grano 40	<u> </u>	S	
Efectto Quartz Medium Grain 4-8 horas Ö Lija grano 120 / 220 *	j	M	G120/220
Topsealer WT One coat 24 horas 🖔 Lija grano 400			G400
Topsealer WT One coat 24 horas 🖔	j)		

Producto	Consumo
Primacem PLUS	0.09 L/m²
Primacem ABS	0.10 L/m²
Efectto Quartz Super Grain	0,9 - 1,2 kg / m² (1 capa)
Efectto Quartz Medium Grain	$0,4 - 0,5 \text{kg/m}^2 (1 \text{capa})$
Topsealer WT One Coat	0.15 L/m² (2 capas)



INSTRUCCIONES

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Todas las superficies deben estar niveladas y consolidadas. Es necesario limpiar y secar la superficie a recubrir. Debe estar libre de polvo, grasa, jabones, pinturas en mal estado, etc.... Si el sustrato está húmedo es necesario tratarlo previamente.

En sustratos absorbentes como hormigón, placas de yeso o cal, utilice siempre Primacem ABS como imprimación.

En sustratos poco o nada absorbentes como terrazo, mármol o baldosas, utilizaremos la imprimación Primacem PLUS. Ambas imprimaciones deben secarse durante un mínimo de 30 minutos y un máximo de 24 horas.

En baldosas y otros revestimientos con juntas, será necesario realizar estas juntas con Efectto Quartz Big Grain o Efectto Quartz Small Grain (dependiendo del espesor de la junta) y dejar secar un mínimo de 3 horas antes de aplicar la imprimación Primacem PLUS.



SISTEMA DE APLICACIÓN DE EFECTTO QUARTZ EN PAREDES

1) Efectto Quartz Big Grain

Antes de comenzar con la aplicación es necesario mezclar **Efectto Quartz Big Grain** con la ayuda de un agitador mecánico o de manera manual vigorosamente para homogeneizar el producto.

Aplica el producto usando una llana de acero en una o dos capas de 1 mm máximo cada una.

La segunda capa debe de ser aplicada cuando la primera este completamente seca. El tiempo de secado entre todas las capas oscila entre 4 y 8 horas dependiendo de la temperatura ambiente del espacio de trabajo. Se recomienda calefactar la zona hasta conseguir una temperatura idónea (20-22°C) para el trabajo de aplicación, lo que favorecerá un rápido secado del producto. Las propiedades del producto no se verán afectadas.

Es necesario lijar cada una de las capas con lija grano 40.

Sobre azulejo es posible que sean necesarias tres capas para que el azulejo quede perfectamente recubierto sin que se marquen las juntas.

2) Efectto Quartz Small Grain

AAntes de comenzar con la aplicación del producto es necesario mezclar el **Efectto Quartz Small Grain** con la ayuda de un agitador mecánico de manera manual vigorosamente para homogeneizar el producto.

Aplica el producto usando una llana de acero o goma en una capas muy finas de máximo 0,4 mm. El tiempo de secado de esta capa es de aproximadamente tres horas.

Es necesario lijar cada una de las capas con lija grano 120 a 220

Para lograr un acabado estético óptimo será imprescindible aplicar el producto con movimientos curvos cambiando la dirección de la llana cada vez.



PASO A PASO PAREDES

_				
En baldosas, rellenar las juntas con Efectto Quartz Big 4-8 Lija gran	horas	Ğ	В	M G 40
Primacem PLUS - Primacem 30 minutos / máximo 24		<u> </u>		
Efectto Quartz Big 4-8 Lija gran	horas	Š	В	G 40
Efectto Quartz Big 4-8 Lija gran	hours	Ö	В	9 40
Efectto Quartz Small 4-8 Lija grano 120 / 3	horas	Ö	S	G120/220
Topsealer WT One 24 Lija grand	horas	Ö		G 400
Topsealer WT One	coat horas	Š		

Producto	Consumo
Primacem PLUS	0,09 L/m²
Primacem ABS	0,10 l/m²
Efectto Quartz Big Grain	0,6 - 0,9 kg / m² (1 capa)
Efectto Quartz Small Grain	0,2 - 0,4 kg / m² (1 capa)
Topsealer WT One Coat	0,15 L/m² (2 capas)





PARA 6 KG				PARA 17 KG			
BASE PIGMENTARIA				BASE PIGMENTARIA			
 BLANCO (g)	NEGRO (g)	ROJO-NARANJA (g)	AMARILLO (g)	BLANCO (g)	NEGRO (g)	ROJO-NARANJA (g)	AMARILLO (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



PARA 6 KG				PARA 17 KG				
BASE PIGMENTARIA				BASE PIGMENTARIA				
 BLANCO (g)	NEGRO (g)	ROJO-NARANJA (g)	AMARILLO (g)	BLANCO (g)	NEGRO (g)	ROJO-NARANJA (g)	AMARILLO (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	





	PARA 6	KG	PARA 17 KG				
	BASE PIGMENTARIA						
BLANCO (g)	NEGRO (g)	ROJO-NARANJA (g) AMARILLO (g)	BLANCO (g)	NEGRO (g)	ROJO-NARANJA (g)	AMARILLO (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	



PARA 6 KG				PARA 17 KG			
	NTARIA	BASE PIGMENTARIA					
BLANCO (g)	NEGRO (g)	ROJO-NARANJA (g)	AMARILLO (g)	BLANCO (g)	NEGRO (g)	ROJO-NARANJA (g)	AMARILLO (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



PRESENTACIÓN

Se presenta en cubos de 6 y 17 Kg.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas deben limpiarse con agua inmediatamente después de su uso. Una vez que el material se ha endurecido, sólo puede ser retirado por medios mecánicos.

ALMACENAMIENTO

Debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa.

El tiempo de utilización es de 1 año desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

COMPONENTES ORGÁNICOS VOLÁTILES (VOCS)

Según la Directiva 2004/42/CE (Anexo II, tabla A), el contenido máximo en VOC para el producto sub-categoría I, tipo WB es 200g/L (2010) en producto listo para su uso.

El producto listo para sus uso Efectto Quartz contiene un máximo de VOC de 20 g/L.





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