



CEMLATEX 600

Látex sintético para la realización de morteros a base de cemento de elevada adhesión

- Transforma un buen adhesivo en un adhesivo de calidad superior
- Aumenta el campo de aplicación de los adhesivos
- Aporta a los adhesivos una flexibilidad muy elevada
- Ideal en la colocación de grandes formatos
- Confiere a los morteros a base de cemento una adhesión y elasticidad muy elevada
- Permite realizar puentes de unión
- Reduce la absorción de agua en artefactos



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CEMLATEX 600 es una dispersión polimérica para aditivar morteros a base de cemento para mejorar su resistencia mecánica, capacidad de adhesión, elasticidad, tiempo de uso e impermeabilidad. Debe utilizarse en sustitución de una parte del agua de mezcla en cantidad variable en función de los usos y de los resultados que se desean obtener.

CAMPOS DE APLICACIÓN:

- Creación de un adhesivo de prestación alta unido con los adhesivos de la gama Benfer que se encuentran en la tabla "Dosificación de CEMLATEX 600 para aumentar la deformabilidad de los adhesivos" para la aplicación de pavimentos y revestimientos de cerámica en condiciones de ambiente particularmente difíciles (piscinas, cámara frigorífica, terrazas, superficies muy expuestas a la acción del agua, etc...) o en pavimentos en cerámica ya existentes o en mármol limado, donde un adhesivo convencional no ofrece una adecuada garantía del agarre.
- Fijación y reanudación de colada entre hormigón y cemento antiguo y nuevo;
- Realización de revoques sin fisuras;
- Realización de nivelaciones sobre cemento antiguo y hormigón.

MEMORIA DE OBRA

Los suelos y los revestimientos de cerámica deberán colocarse con un adhesivo a base de cemento de elevada flexibilidad, conforme a la norma EN 12004 clase C2E S1 tipo BENFERFIX EXTRA/BENFERGRIP+/BENFERGRIP C2TE mezclado con CEMLATEX 600 de Benfer.



ASISTENCIA
TÉCNICA



GARANTÍA
ASEGURADORA



VISITAS
TÉCNICAS



PARA USO
PROFESIONAL



SOPORTES PERMITIDOS

- Hormigón
- Morteros de nivelación a base de cemento, con y sin calefacción con sistema de agua o con resistencia eléctrica
- Revoques a base de cemento
- Impermeabilizantes flexibles a base de cemento y polímeros (ACQUASHIELD-2KF)
- Bloques de cemento

Solo en interiores

- Mortero autonivelante a base de cemento, con y sin calefacción con sistema de agua o con resistencia eléctrica
- Paneles de aglomerado de madera
- Antiguas baldosas (previa aplicación de una imprimación específica)
- Cartón-yeso estándar o impermeabilizado
- Membranas impermeabilizantes elastoméricas (ACQUASHIELD-GEL)

MODALIDAD DE USO:

Como adhesivo véase las hojas técnicas de BENFERFIX EXTRA/BENFERGRIP+/BENFERGRIP C2TE. Para la formación de morteros la mezcla debe prepararse sustituyendo una parte del agua por la cantidad de CEMLATEX 600 recomendada para el uso que se desea llevar a cabo.

La acción plastificante del látex permite reducir la cantidad de agua normalmente necesaria sin que el tiempo de uso de los morteros se vea afectado.

En general, para una correcta aplicación es necesario, después de eliminar de los soportes los restos que pueda haber de polvo, aceite o grasa, humedecerlos con agua y tratarlos con una imprimación compuesta por dos partes de cemento Portland y una parte de CEMLATEX 600 calculada en volumen antes de aplicar el mortero modificado con el látex.



LIMPIEZA: La limpieza de los revestimientos debe efectuarse con un paño o una esponja húmeda antes de que el producto comience a fraguarse.

Dosificación de CEMPLATEX 600 para aumentar la deformabilidad de los adhesivos.

ADHESIVO	CLASE	S 1		S 2	
		Para cada saco		Para cada saco	
		CEMLATEX 600 (kg)	ACQUA (kg)	CEMLATEX 600 (kg)	ACQUA (kg)
FRAGUADO NORMAL					
BENFERFIX EXTRA	C1 TE	2,2	4,8	5,0	2,0
BENFERGRIP C2TE	C2 TE	2,0	5,5	5,0	2,5
BENFERGRIP+	C2 TE	2,0	5,5	5,0	2,5
BENFERFIX C2TE	C2 TE	2,0	5,0	5,0	2,0
BENFERFLEX+S1	C2 TE S1	-	8-10	4,0	4,0
FRAGUADO RÁPIDO					
BENFERFLEX RAPIDO	C2 FTE S1	-	5,2	5,0	0,25

Dosificación de CEMPLATEX 600 como un aditivo para morteros base cemento:
de 2 a 5 kg de CEMPLATEX 600 con 25 kg de cemento.

ENVASE: CEMPLATEX 600 se suministra en envases de 1 kg, 5 kg y de 25 kg.

CONSERVACIÓN: Conservar a temperaturas no inferiores a 5°C.

DURACIÓN: 12 meses.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Consistencia:	Látex blanco polimerico
Color:	blanco
Conservación y duración:	12 meses en el envase original cerrado, en lugar fresco y seco
Peligro de nocividad:	No
Inflamable:	No
ph:	10
Densidad:	1,05 kg/dm ³
Temperatura de aplicación:	De + 5°C a +35°C
Resistencia a la temperatura:	de -30°C a +90°C
Consumo:	ver table

NOTA: Los datos e información contenidos en esta hoja técnica, dictados por nuestra mejor experiencia, son meramente indicativos y debe comprobarlos el usuario del producto, que asume en cualquier caso toda la responsabilidad derivada de su uso.