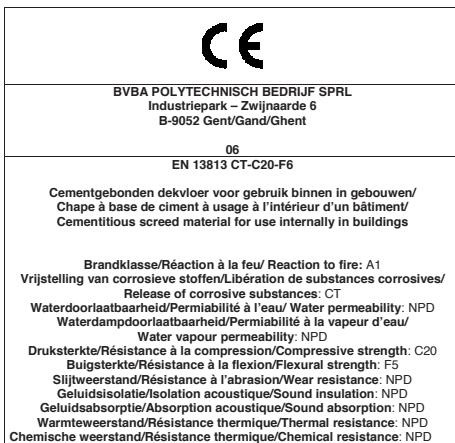




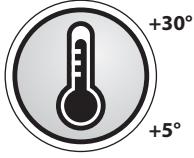
P.T.B.-CHAPMIX -RAPID



Recubrimiento de endurecimiento rápido



Características



P.T.B.-CHAPMIX-RAPID es un mortero chape seco y listo para el uso a base de cemento, sólo apropiado para aplicaciones en el interior.

P.T.B.-CHAPMIX-RAPID consiste en cemento, arenas de cuarzo especialmente seleccionadas y aditivos de primera calidad. Añadiendo simplemente agua se obtiene un mortero chape con una resistencia final alta, un endurecimiento rápido, sin retracciones.

P.T.B.-CHAPMIX-RAPID es usado para la colocación de recubrimientos a base de cemento.

Para la colocación de baldosas en un lecho de mortero, véanse nuestro producto P.T.B.-EGALCOL.

Para la colocación de baldosas sobre un falso suelo, véanse nuestros productos P.T.B.-KLEEFCEMENT PLUS, FLEXcement®PLUS, P.T.B.-DIKBED-FLEX.

P.T.B.-CHAPMIX-RAPID se seca rápidamente y, transcurrido un día (con una temperatura de +20°C), puede ser embaldosado. Transcurridos 3 días se puede colocar parquet, corcho, etc. si la humedad residual es inferior a 2,5%. Por lo tanto P.T.B.-CHAPMIX-RAPID es muy apropiado para realizar reformas, por ejemplo, en tiendas, oficinas etc.

PARAMETROS TECNICOS

Categoría y valores
según NBN EN 13813
MPa

Resistencia	después de 7 días	≥ 16
	después de 28 días	(C20) ≥ 20
Resistencia a flexión	después de 7 días	≥ 4
	después de 28 días	(F5) ≥ 5
Humedad después de 24 horas (con 40 mm)		± 3,5 % (*)

(*) = medición de carburo

Relación de mezcla	Consumo	Embalaje
± 2,25 l a 2,75 l de agua por saco de 25 kg (± 9 a 11%)	± 1,7 kg/mm/m ² en polvo	25 kg
Color(es)	Prefraguado	Temperatura de uso
Gris-marrón	± 30 min.	+ 5°C hasta + 30°C

Instrucciones de uso

1. El soporte

Recubrimiento adhesivo

Siempre se debe trabajar sobre soportes rugosos, sanos, libres de polvo y de aceite y libres de partículas sueltas. Humedecer los soportes absorbentes, imprimarlos previamente con una solución de agua / COMPAKTUNA®(PRO) (1 por 4) de o con P.T.B.-PRIMER. Se aplica un puente de adherencia sobre un soporte endurecido con COMPAKTUNA® (PRO). Este puente de adherencia consiste en 1 parte en volumen de COMPAKTUNA® (PRO) y 2 partes en volumen de agua pura, a mezclar previamente, añadiendo una mezcla seca de la mitad de cemento y la mitad de arena gruesa del Rin hasta que se obtenga una masa espesa, pero aún extensible. Se aplica el P.T.B.-CHAPMIX-RAPID sobre esta capa, húmeda sobre húmeda.

Falso recubrimiento

Una película de plástico debe solapar suficientemente el recubrimiento y sobresalir por encima del falso suelo. Sobre soportes aislantes como P.T.B.-ISO-M se puede trabajar tanto de forma adherente como flotante.



2. Tratamiento

P.T.B.-CHAPMIX-RAPID se prepara con \pm 9% a 11% de agua, es decir: 2,25 l a 2,75 l de agua por 25 kg del producto según la consistencia deseada. Mezclar enérgicamente la masa con una batidora de bajas revoluciones durante 3 minutos hasta obtener un mortero chape sin grumos y homogéneo. Extender, nivelar y compactar el mortero chape. El mortero chape no compactado tiene un alto porcentaje de huecos y por este motivo desarrollará una baja resistencia a la compresión. Se recomienda armar el recubrimiento.



Observaciones

- El espesor mínimo de la capa de P.T.B.-CHAPMIX-RAPID:
 - Adherente: 20 mm
 - Flotante: 50 mm
- El espesor total de la capa de P.T.B.-CHAPMIX-RAPID es, como máximo, 80 mm
- Resistencia a la compresión después de 7 días: >16 MPa
- Tránsito peatonal: después de 4 horas
- La temperatura para la aplicación es de +5°C hasta + 30°C (aplicable tanto al soporte como al ambiente). Proteger P.T.B.-CHAPMIX-RAPID contra resecación durante el endurecimiento, cubriendo con una película de plástico o rociándolo regularmente con agua, también si las temperaturas son bajas.
- Con una temperatura de + 20°C el pre fraguado de P.T.B.-CHAPMIX-RAPID es de 30 minutos.
- Hay que practicar las juntas del soporte.
- No se puede utilizar P.T.B.-CHAPMIX-RAPID como capa final. Para eliminar un suelo irregular o defectuoso, véanse P.T.B.-EGALISER-EN y P.T.B.-EGALISER-EN PLUS.
- P.T.B.-CHAPMIX-RAPID está sujeto a la temperatura: temperaturas altas reducen el pre fraguado; temperaturas bajas ralentizan el puesto en servicio del suelo.



Embalaje

P.T.B.-CHAPMIX-RAPID se suministra en sacos de 25 kg. Se conserva durante 12 meses en su envase original, cerrado, en un lugar seco.



Las aplicaciones y modos de utilización de nuestros productos son numerosos por lo que no se puede prescribir unas indicaciones únicas de aplicación. Toda la información sobre los productos refleja el estado actual del conocimiento sobre estos productos en el momento de esta publicación. Toda sugerencia y recomendaciones en relación con el uso de nuestros productos son por esta razón solamente ilustrativas. Antes de utilizar nuestros productos y para asegurarse de poder conseguir el resultado deseado por Vd., aplicar el producto sobre una superficie pequeña y poca llamativa. Pregunte siempre por nuestras fichas técnicas de nuestros productos. Ver la página web www.compaktuna.be. Consulta nuestro "Servicio Técnico". Este está disponible gratuitamente marcando nuestro número verde 0800/92279. El texto en Neerlandés es el exclusivamente vinculante.

BVBA POLYTECHNISCH BEDRIJF está certificado en ISO 9001. Certificado: BE 04/01432.