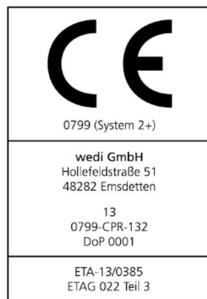


wedi 610 | Material impermeable y adhesivo

- Adhesivo elástico para paneles de construcción y duchas wedi
- Adhesivo impermeable



Información sobre el nivel de emisión de sustancias volátiles volátiles en el aire interior que presentan un riesgo de toxicidad por inhalación, en una escala de A+ (emisiones muy bajas) a C (emisiones altas)

Descripción general del producto

wedi 610 es un adhesivo impermeable y sellador monocomponente versátil. Se utiliza para la adhesión y sellado del sistema de placas wedi y elementos de ducha wedi Fundo. La combinación del panel de construcción wedi y wedi 610 cuenta con la homologación ETA para zonas sometidas a uso intensivo.

Ámbitos de uso

Para la adhesión y sellado de placas de construcción wedi y elementos de ducha wedi Fundo. Para la fijación de diversos materiales, incluida la madera, metales (aluminio, acero galvanizado, acero de alta calidad, latón (cobre), PVC duro, PVC blando, teja, baldosas y azulejos a los sistemas de placas de construcción wedi o elementos wedi Fundo. Material compensador de tensiones para el encolado y sellado de los paneles de construcción wedi sobre diversos materiales, tales como madera, vidrio, metales (aluminio, anodizados, latón, cobre), PVC duro, PVC blanco, teja, baldosa / azulejo.

Características del producto

wedi 610 es resistente al agua y vulcaniza y vulcaniza en un adhesivo elástico, en presencia de humedad. Presenta una excelente resistencia química y a la intemperie.

wedi 610 no contiene disolventes, silicona ni PCP y su contracción es mínima. Este material impermeable y adhesivo soporta los

recubrimientos de pintura según DIN 52452, parte 4.

Requisitos para la base de colocación

Las superficies adhesivas deben ser sólidas, resistentes, secas y libres de grasa y polvo. Cualquier contaminante como agentes separadores, grasa, aceite, polvo, agua, adhesivos/sellantes antiguos y cualquier otro material que pueda afectar a la adherencia.

Compatibilidad:

Conforme a DIN 52452, parte I, las pinturas, barnices, plásticos y otros materiales de revestimiento deben ser compatibles con wedi 610 y no deben contener betún o alquitrán.

Modo de utilización

Aplicar wedi 610 uniformemente sobre la superficie por adherir presionando. Ha de procurarse que la capa de adhesivo tenga un grosor mínimo de 2 mm en toda su superficie, de forma que el adhesivo tenga un comportamiento elástico una vez endurecido. En condiciones de humedad y temperatura elevadas, el tiempo de secado disminuye. Para el encolado de materiales de construcción estancos al vapor, es recomendable humedecer el material impermeable y adhesivo wedi a fin de acelerar el secado. Consultar y respetar la fecha de caducidad impresa en el envase.

Cuando se aplique wedi 610 para el sellado de placas de construcción a juntas de bandejas Fundo, se debe aplicar a ambos productos de manera obligatoria, de acuerdo con los certificados de prueba generales y las normas de construcción.

Características técnicas

Se puede aplicar con pincel o brocha, sin disolventes.

Base	polímeros MS de reticulación neutra
Color	gris claro
Sistema de secado	mediante humedad atmosférica
Hundimiento	estable <2 mm (DIN 52454-ST-U 26-23)
Velocidad de pulverización	> 100 g/min (DIN 52456: 6 mm)
Densidad	aprox. 1,5 g/cm ² (DIN 52451-PY)
Formación de la piel (23 °C/ 50 %)	aprox. 15 min
Velocidad de endurecimiento (23 °C/ 50 %)	aprox. 3 mm/ 24 h
Variación de volumen	<-3 % (DIN 52451-PY)
Resistencia a la tracción (película de 2 mm)	aprox. 2,5 N/mm ²
Alargamiento de rotura (película de 2 mm)	aprox. el 400 %
Dureza Shore A	aprox. 55 (DIN 53505, 4 semanas, 23 °C/ 50 %)
Movimiento admisible máx.	10 %
Resistencia térmica	aprox. de -40 a +100 °C
Temperatura de trabajo	de 5 a 40 °C (temperatura de la pieza)

Consumo

- 8 – 10 metros lineales por cartucho de 310 ml
- 15 – 19 metros lineales por Bolsa tubular de 600 ml

Presentación

- cartucho de 310 ml
- Bolsa tubular de 600 ml
- 20 unidades por caja

Almacenamiento

Debe almacenarse en un lugar fresco y seco a una temperatura de entre 5 y 25 °C. El tiempo de almacenamiento es de al menos 18 meses en el envase original cerrado.

Precauciones

ninguna