



PRODUCTO	Pastedil EP 11
MISIÓN	Masilla/cola epoxídica bicomponente polivalente
CARACTERÍSTICAS	Pastedil EP 11 es un material epoxídico-poliuretánico bicomponente idóneo para múltiples usos en el sector de la construcción. El producto se puede utilizar como cola para capas prefabricadas de PVC o TPO para colocar directamente sobre fondos de cemento, para acoplar elementos de escasa porosidad o incluso completamente lisos (superficies metálicas, madera, parquet, etc) y también se puede usar como masilla para reparar lesiones sobre suelos industriales o como elemento de relleno y nivelación en caso de pequeños hundimientos. Gracias a la tecnología bicomponente Pastedil EP 11 ofrece un encolado tenaz y seguro y también se puede utilizar sobre soportes sometidas a una fuerte humedad de subida. Para rellenos y taponamientos de grietas se puede añadir a Pastedil EP 11 hasta un 35% de arena de cuarzo 0,1 – 0,3 (en cualquier caso se aconseja realizar pruebas orientativas para comprobar la trabajabilidad del material mezclado). El producto se puede usar para acoplar y pegar paneles aislantes de poliuretano, por el contrario no es idóneo para el contacto con los poliestirenos.
ASPECTO	Comp. A pasta neutra de alta viscosidad Comp. B. líquido pardo de baja viscosidad

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO			
CARACTERÍSTICAS	VALOR	TOLERANCIA	U.M.
Peso Específico	1,6	± 0,1	Kg/dm ³
Residuo seco en masa	96	± 3	%
Viscosidad a 23° C	85000	± 5000	cPs
Relación de mezcla en peso	A : B = 94 : 6		

INDICACIONES DE COLOCACIÓN			
HERRAMIENTAS	DILUCION	TIPO DE DILUYENTE	LIMPIEZA HERRAMIENTAS
Espátula dentada	Listo para el uso		DIL S1
Paleta	Listo para el uso		DIL S1

En caso de encolado por toda la superficie el tipo de espátula dentada que se tiene que utilizar se establece según la estructura de las superficies que se tengan que pegar. En caso de encolado por puntos el consumo es de 50 g aprox. por punto. Separación prevista de los puntos: 40-50 cm uno de otro. Cuando sea necesario, en condiciones de baja temperatura, es posible diluir Pastedil EP 11 con un 5% como máximo de alcohol etílico para aumentar la trabajabilidad.

SOPORTE	Los materiales que se tienen que pegar tienen que ser compactos, coherentes, sin aceites ni grasas. Para las superficies de cemento es posible no esperar que la lechada se seque por completo ya que la composición química de Pastedil EP 11 hace que sea resistente a la humedad de subida.
---------	--





CONSUMO	El consumo varía según el tipo de materiales que se tienen que taponar/pegar, por tanto se aconseja realizar pruebas orientativas para establecer la necesidad real de producto.
----------------	--

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN	Temperatura del ambiente MÍN. 10°C MÁX. 45°C Humedad relativa del ambiente MÁX. 80% Temperatura del soporte MÍN. 5°C MÁX. 35°C
--	--

ENDURECIMIENTO A 23° C Y 50 % U.R.	Vida útil: 50' Tiempo de inicio empalme: 5 h Tiempo máximo de endurecimiento: MÁX. 4 días El tiempo que se indica se refiere a condiciones estándar de laboratorio. En el tiempo de secado influyen en gran medida las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y los rayos directos del sol aceleran el secado; la sombra, las bajas temperaturas y la elevada humedad retrasan el secado. En invierno concentrar la colocación durante las horas centrales y más calurosas del día. Verificar siempre que se haya secado la capa anterior antes de una nueva aplicación.
---	---

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO SECO			
CARACTERÍSTICAS	VALOR	TOLERANCIA	U.M.
Dureza Shore A	95	± 1	
Adherencia	> 3		N/mm ²

INDICACIONES DE EMBALAJE	COLORES DISPONIBLES Gris	ENVASE A + B = 12 Kg
INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE	TEMPERATURA DE CONSERVACIÓN MÍN. 10°C – MÁX. 40°C	ÉSTABILIDAD EN LOS ENVASES ORIGINALES 6 meses
NORMAS DE SEGURIDAD	Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes e utilizar el producto.	