

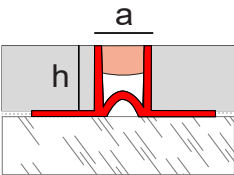


Novojoina® 3 PVC



Novojoina® 3 es una solución para junta de dilatación fabricada en coextrusión de PVC. La combinación de material rígido y flexible facilita que la junta cumpla con la función de absorción del movimiento del pavimento o revestimiento, evitando patologías. Es ideal para su instalación en exterior o interior y en todo tipo de proyectos. Especialmente diseñada para pavimentos de distintos espesores.

Características generales



Material:	Coextrusión PVC
Longitud:	2,5 m.l.
Dimensiones:	h: 6, 8, 10, 12.5, 15 mm. a: 8 mm.
Embalaje:	50 ud./caja
Acabados:	Según disponibilidad Blanco - 01 Gris - 02 Beige - 03 Negro - 10 Transparente - 33

Dimensiones

h:	6	8	10	12.5	15
a:	8				
M.A.:	+ 0,7 -0,7				
M.T.A:	1,4				

M.A: Movimiento admitido (mm.) M.T.A: Movimiento total admitido (mm.)

Aplicaciones

Novojoina® 3 PVC es una solución para junta de dilatación cuya principal función es absorber los movimientos de dilatación y contracción del pavimento con el fin de evitar la aparición de patologías en las instalaciones. Puede colocarse vertical y horizontalmente tanto en pavimentos como en revestimientos.

Características Técnicas y Ensayos



Resistencia al fuego	M2 (NBE-CPI-96)
Resistencia a la abrasión	Muy buena
Temperatura de trabajo	-10°C / 60°C
Resistencia a agentes químicos	Buena excepto con ácido crómico, sulfúrico o nítrico concentrados y solventes orgánicos como acetato y tolueno

AIMPLAS

Materiales

PVC

Novojunta® 3 es un perfil fabricado mediante coextrusión de PVC-P (PVC rígido) y PVC-U (PVC flexible). El PVC-U facilita que el perfil absorba movimientos de dilatación y contracción del pavimento o revestimiento donde se instala mientras que el PVC-P es idóneo, por su mayor rigidez, para el apoyo de la baldosa.

El PVC (policloruro de vinilo), es un polímero termoplástico polar amorfo con gran resistencia a la abrasión, corrosión y a una amplia gama de productos químicos. Posee buena resistencia al impacto, baja absorción de agua, baja conductividad eléctrica y es estable dimensionalmente.

Recomendaciones de colocación

Emac®, en su concienciación por la correcta ejecución de los sistemas cerámicos, tomó parte en el comité de elaboración de la norma UNE 138002:2017 "Reglas generales para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas por adherencia". En dicha norma se recogen las recomendaciones de colocación para las juntas de pavimento:

Colocación	Distancia separación / Área	Ancho junta (mm)
<i>Juntas de dilatación</i>		
<i>Paredes exteriores</i>	Cada 3 - 4 ml máx. Áreas regulares máx. 16 m²	>= 8 mm
<i>Pavimentos exteriores</i>	Cada 2,5 - 5 ml máx. Áreas regulares máx. 16 m²	
<i>Pavimentos interiores</i>	Respetar juntas contracción abiertas Cada 8 ml máximo Áreas regulares máx. 40 m²	>= 5 mm
<i>Puntos singulares</i>	Pasos de puerta Cambios de pavimento	>= 8 mm
<i>Juntas perimetrales</i>		
<i>Paredes interiores</i>	Juntas perimetrales Pared/techo Pared/pared	>= 5 mm >= 8 mm
<i>Paredes exteriores</i>	Esquinas interiores / exteriores	>= 8 mm
<i>Pavimentos interiores</i>	Juntas perimetrales y entregas con otros elementos	
<i>Pavimentos exteriores</i>	Juntas perimetrales y entregas con otros elementos	
<i>Puntos singulares</i>	Juntas de encuentro con carpintería	>= 5 mm

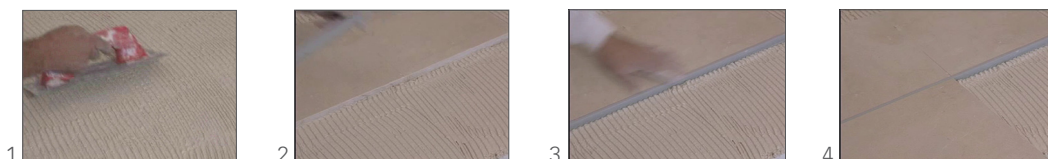
Estas recomendaciones son las dimensiones mínimas a tener en cuenta. Las particularidades de cada proyecto pueden hacer necesario colocar las juntas a menor distancia o en otra disposición. Las juntas de pavimento deben tenerse en cuenta desde la fase de proyecto. El correcto diseño y dimensionamiento de la trama de juntas, junto con una adecuada elección de materiales y correcta ejecución de la instalación ayudará a prevenir la aparición de patologías.

Instalación



Para visualizar el vídeo capture esta imagen con su móvil (requiere software lector de códigos QR) o haga click sobre ella.

1. Extienda abundante material de agarre sobre la superficie donde va a instalar el pavimento.
2. A continuación, coloque las piezas cerámicas hasta el lugar donde vaya a colocar el perfil.
3. Disponga el perfil longitudinalmente alineándolo con el canto de las baldosas y fijándolo bien al cemento cola. Las alas de fijación impiden que el perfil sea extraído una vez fraguado el material de agarre.
4. Continúe colocando las baldosas a continuación del perfil para completar la instalación. Antes de que se produzca el fraguado, golpee suavemente con un martillo de goma para enrasar el perfil con el pavimento para que se enrase al nivel en caso necesario.
5. Finalmente limpie el material sobrante y deje secar.



Limpieza y mantenimiento

La limpieza habitual se puede realizar con agua y con detergentes habituales. El correcto uso de lejía, no le afecta. Es resistente a los ácidos más comunes.

No se recomienda el uso de solventes orgánicos como el acetato de etilo, la acetona o el tolueno.

Por su alta resistencia a productos químicos, el PVC es idóneo para su instalación en industrias con ambiente salino, presencia de aceites, etc.

Información Técnica

Puede ampliar información sobre las características técnicas de los productos de Emac® descargando su ficha técnica en **www.emac.es**.

Si tiene alguna consulta no dude en contactar con nuestro Departamento Técnico en **tecnico@emac.es**.



INTERIOR
INDOOR
INTERIEUR
INTERNA



EXTERIOR
OUTDOOR
EXTÉRIEUR
ESTERNO



PAREDES
WALLS
MURS
PARETI



PAVIMENTOS
FLOORING
PAVEMENTS
PAVIMENTI



RECICLABLE
RECYCLABLE
RÉCYCLABLE
RICICLABILE