

## Cola LVT

Revisión: 06/10/2021

Página 1 De 3

### Especificaciones

Base	Dispersión de acrílico
Consistencia	Pasta
Sistema de curado	Secado físico
Densidad	Ca. 1,40 g/ml
Contenido total de sólidos	Ca. 80 %
Resistencia a la temperatura**	De -20 °C a +80 °C (curado)
Temperatura de aplicación (texto)	Ideal entre 15-25°C, HR 45-60% Min. +10°C, máx. +30°C
Tiempo de evaporación (= tiempo mínimo antes de la unión)	Ca. 10 min
Tiempo abierto	Max. 30 min.
Tiempo de secado (a 23°C y 50% de humedad relativa)	Admite carga pasadas: aprox. 24h, completamente curado: aprox. 72h
Herramientas	Llana A2, para vinilo (amortiguar) Llana A3, para alfombras con respaldo de látex, pisos de PVC Llana B1/B2, para alfombras con tela de saco, lomo de acción, respaldo de poliestireno o fieltro, aglomerado con fibra y linóleo
Consumo (*)	500-1000 g/m <sup>2</sup>

\*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos. \*\* La información se refiere al producto completamente curado.

### Descripción del producto

Cola LVT es un adhesivo universal de dispersión, listo para usar, sin solventes para la unión de materiales elásticos para suelos a superficies planas y absorbentes.

### Propiedades

- pasta lista para usar
- Fácil de mecanizar, incluso en circunstancias difíciles.
- Alta adherencia inicial
- Fuerza final muy alta
- Inmediatamente transitable
- Resistente al calor, también con calefacción por suelo radiante.
- Para uso en interiores
- Marca EC-1 Plus: emisiones muy bajas
- Cumple con EN14259: Adhesivos para suelos

### Aplicaciones

- Pegado de materiales flexibles para suelos, como láminas LVT, baldosas de PVC homogéneas y heterogéneas y vinilo amortiguador para suelos y paredes.
- También es adecuado para suelos de caucho, losetas de fibra y moqueta, alfombras textiles y linóleo sobre superficies porosas y planas como hormigón (soleras), compuestos niveladores y madera.

### Embalaje

Color: beige  
Embalaje: 5 kg, 13 kg

### Período de validez

Al menos 24 meses en envase original, no abierto y almacenado en un lugar seco y fresco a una temperatura de entre +5°C y

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

## Cola LVT

Revisión: 06/10/2021

Página 2 De 3

+25°C. Después del uso cerrar bien con el tapón original. Almacenar sin escarcha

### Sustratos

Sustratos: todos los sustratos de construcción porosos habituales, hormigón, solado, ladrillo, piedra, estuco, madera

Naturaleza: Las superficies deben estar secas, niveladas, sólidas y libres de polvo, residuos de adhesivos, grasas y aceites previamente utilizados.

Preparación de la superficie: Apague la calefacción por suelo radiante de acuerdo con los procedimientos correctos. Para las renovaciones, el suelo flexible existente (alfombra, linóleo, cojín de vinilo, caucho, PVC, ...) tiene que ser removido. Asegúrese de que haya una superficie pura. Al renovar, todo residuo de adhesivo viejo debe eliminarse mecánicamente. Asegúrese de que la superficie sea sólida. Lije la superficie hasta que se logre una capa sólida (obligatorio para las superficies de anhidrita), también asegúrese de que se eliminen todas las impurezas (como los residuos de adhesivo viejos).

Si hay dudas sobre el polvo, la arena o las superficies quemadas, se puede hacer una prueba de arañazos.

Cuando se obtiene un resultado débil, se recomienda aplicar Soudal WBPR-21.

Verifique la planitud de la superficie. En general, debemos colocar una capa de nivelación, como Soudal VE50. Rugosidad brusca, grietas, etc. no son aceptables. Para superficies de fuerte absorción, se recomienda utilizar la imprimación Soudal WBPR-11P. Justo antes de aplicar el suelo, aspire la superficie a fondo. Antes de aplicar el suelo, debe aclimatarse a los alrededores (15°C - 28°C):

- Asegúrese de que durante la aplicación la temperatura y la humedad del material del suelo, el adhesivo, la superficie y el entorno permanezcan estables.

- Las paredes y los suelos deben estar completamente secos antes de la aplicación del adhesivo. No aplique yeso ni pintura en los

alrededores durante el período posterior a la aplicación para garantizar un ambiente estable

Recomendamos realizar una prueba de compatibilidad preliminar.

### Método de aplicación

Método de aplicación: Dibuje los ejes iniciales y determine el patrón. Revuelva bien antes de usar. Aplique Cola LVT con la llana correcta en la superficie suficiente (ver datos técnicos). No aplique más adhesivo del que puede procesar en 10-20 minutos. Deje abierto durante 10 minutos, luego inserte el material del suelo (vinilo, PVC, alfombra con respaldo de espuma) en el adhesivo aún húmedo. Asegúrese de que la unión no tenga tensión y de que no haya bolsas de aire entre la capa adhesiva y el material del suelo. Frote, presione o ruede inmediatamente el suelo sobre toda la superficie para lograr una buena transferencia de adhesivo. La soldadura de suelos de PVC o linóleo se permite a más tardar 24 horas después de la aplicación.

Consulte el método de instalación y la hoja de datos técnicos del suelo. Siga las instrucciones del productor para aplicar el suelo. Reinicie la calefacción por suelo radiante (de acuerdo con el procedimiento correcto) a más tardar 48 horas después de la aplicación.

Limpieza: El Cola LVT curado solo se puede eliminar por medios mecánicos.

Reparación: Con el mismo material

### Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Consulte la ficha técnica de seguridad de materiales y la etiqueta para obtener más información.

### Observaciones

- Siempre consulte el método de instalación y la ficha técnica del fabricante del suelo. Siga las instrucciones del productor para aplicar el suelo.
- Trabajar con los imprimadores correctos siempre le dará una mejor adherencia en la superficie, le dará un menor consumo

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

---

## Cola LVT

---

Revisión: 06/10/2021

Página 3 De 3

del adhesivo y facilitará la aplicación del adhesivo. Para Cola LVT la imprimación Soudal WBPR-11P siempre se puede usar en un subsuelo a base de cemento (solera) o en un compuesto nivelador.

- La temperatura mínima de la superficie debe ser de al menos +10°C.
- No lo utilice en aplicaciones o áreas húmedas donde pueda producirse su inmersión constante en agua.
- Nunca lo aplique sobre un sustrato que no esté protegido contra el aumento de la humedad. Si es necesario, aplique un sellador de humedad como Soudal EPR-31P.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.