

# Catálogo-Tarifa 2016



**COLLAK** **Thomsit**

Adhesivos y Sistemas  
para Pavimentos y Revestimientos

Unión Profesional

# índice

## ► 01. Imprimaciones

- pag. 4 ► Thomsit R 775  
Imprimación en dispersión acuosa para soportes absorbentes.
- pag. 4 ► Thomsit R 760 TUNOPRENE®  
Imprimación en dispersión acuosa para soportes no absorbentes.
- pag. 4 ► Collak E – 179  
Imprimación en solución para soportes absorbentes.
- pag. 5 ► Thomsit R 766  
Imprimación universal en dispersión acuosa para todo tipo de soportes.
- pag. 5 ► Collak WA – 15  
Imprimación universal en dispersión acuosa para todo tipo de soportes.
- pag. 6 ► Thomsit R 755  
Imprimación epoxi bicomponente antihumedad.
- pag. 6 ► Thomsit R 762  
Imprimación conductora sin disolventes para sistemas conductores.

## ► 02. Pastas Niveladoras

- pag. 7 ► Thomsit DX  
Pasta niveladora de fraguado ultra rápido.
- pag. 8 ► Recomendaciones de uso

## ► 03. Adhesivos para PVC moqueta linóleo y goma

- pag. 9 ► Thomsit K 188 E  
Adhesivo extra en dispersión acuosa para PVC, poliolefina y goma.
- pag. 9 ► Collak WA – 1040  
Adhesivo en dispersión acuosa para PVC, moquetas, etc. NUEVA FORMULA.
- pag. 10 ► Thomsit L 240 D  
Adhesivo de gran calidad en dispersión acuosa, para linóleo.
- pag. 10 ► Thomsit T 440  
Adhesivo en dispersión acuosa para moquetas.
- pag. 10 ► Thomsit T KL 230  
Adhesivo en dispersión acuosa para moquetas, PVC y linóleo.
- pag. 11 ► Thomsit K 168  
Adhesivo en dispersión acuosa para moquetas y revestimientos de PVC.

## ► 04. Adhesivo Conductor

- pag. 11 ► Thomsit K 112  
Adhesivo CONDUCTOR en dispersión acuosa para PVC y goma.

## ► 05. Adhesivos para Suelos de parquet y madera

- pag. 12 ► Collak MS 645  
Adhesivo elástico universal para suelos de parquet y madera. Tecnología MS.
- pag. 12 ► Thomsit P 685 ELAST UNIVERSAL  
Adhesivo elástico para suelos de parquet y madera. Tecnología SICURE®.
- pag. 12 ► Thomsit P 625  
Adhesivo bicomponente de poliuretano.
- pag. 13 ► Collak Parquet Flotante  
Cola blanca de gran rapidez. D3.
- pag. 13 ► Collak PU D4 MADERA  
Adhesivo de poliuretano. D4.

# índice

## ▶ 06. Adhesivos de Contacto

- pag. 14 ▶ Collak R – 7766  
Adhesivo de contacto de uso general.
- pag. 14 ▶ Collak R – 7766 E  
Adhesivo de contacto especial cor cho.
- pag. 14 ▶ Collak R – 7528  
Adhesivo de caucho sintético en solución, para PVC, goma y linóleo.
- pag. 15 ▶ Collak E<sub>C</sub> 166  
Adhesivo transparente en solución, para PVC, flexible y plásticos.
- pag. 15 ▶ Collak RS – 7729  
Adhesivo de caucho sintético en solución, especial para poliestireno expandido.

## ▶ 07. Adhesivos para Suelos Deportivos

- pag. 16 ▶ Thomsit R 710  
Adhesivo bicomponente de poliuretano para PVC, goma y gran variedad de revestimientos.
- pag. 16 ▶ Thomsit R 711  
Adhesivo bicomponente de poliuretano, para pistas deportivas y revestimientos tipo "CÉSPED".

## ▶ 08. Otros adhesivos de dos componentes

- pag. 17 ▶ EPO Collak  
Adhesivo epoxi bicomponente para madera, PVC, goma, etc.
- pag. 17 ▶ Collak URE – 279  
Adhesivo bicomponente de poliuretano para aplicaciones especiales.

## ▶ 09. Adhesivos para Revestimientos Murales

- pag. 18 ▶ Thomsit T 499  
Adhesivo para revestimientos ligeros, PVC, fibra de vidrio y textiles.
- pag. 18 ▶ Thomsit K 188 E  
Adhesivo extra en dispersión acuosa para PVC, poliolefina y goma.
- pag. 18 ▶ Collak E – 156  
Adhesivo vinílico para papeles vinílicos ligeros o pesados.

## ▶ 10. Adhesivos Fijadores

- pag. 19 ▶ Thomsit TK 199  
Adhesivo fijador universal removible.
- pag. 19 ▶ Collak WA – 25  
Adhesivo fijador universal para losetas.
- pag. 19 ▶ Collak WA – 25 CEE  
Adhesivo fijador universal conductor

## ▶ 11. Productos Auxiliares

- pag. 20 ▶ Collak D – 0  
Disolvente Universal.
- pag. 20 ▶ Collak PVC – 25 TC  
Adhesivo soldador para juntas de PVC.
- pag. 21 ▶ Espátulas

## ▶ 12. Recomendaciones Importantes

- pag. 22 ▶ Recomendaciones importantes para una buena aplicación

## ▶ 13. Condiciones de Venta

- pag. 23 ▶ Condiciones Generales de venta

**Thomsit R 775**

Imprimación en dispersión acuosa para SOPORTES ABSORBENTES.

- ▶ Para soleras de cemento porosas y absorbentes
- ▶ Aplicable con rodillo
- ▶ Apta para sistemas de calefacción por suelo radiante
- ▶ Sin disolventes
- ▶ Elevado rendimiento



Imprimación en dispersión acuosa para el tratamiento de superficies porosas y absorbentes, antes de los trabajos de nivelación o encolado.

No es indicada para morteros de cemento con magnesio ni para soportes impermeables o no porosos, a excepción de asfalto comprimido.

Tiempo de secado:	Rendimiento:	Mezcla:
2 - 3 h.	100 - 150 g/m <sup>2</sup>	1 Kg de R775 para 5 Kg de agua

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T977510	10 Kg	6,940 €	69,40 €	1 Ud.

**Thomsit R 760 TUNOPRENE®**

Imprimación en dispersión acuosa para SOPORTES NO ABSORBENTES.

- ▶ No contiene disolventes
- ▶ Olor neutro
- ▶ Fácil aplicación
- ▶ Crea una película
- ▶ Apta para sistemas de calefacción por suelo radiante



Imprimación en dispersión acuosa lista al uso, para superficies no absorbentes, lisas y compactas como cerámicas, hormigón pulido, PVC, asfalto, etc., antes de la aplicación de los compuestos autonivelantes y de los adhesivos en dispersión Thomsit. También está indicada para su aplicación sobre suelos de madera y sobre residuos adhesivos existentes. No es apta como imprimación de superficies polvorientas o poco consistentes, metal, aglomerado o hormigón de magnesia o de sulfato cálcico. No apta como capa antihumedad.

Baja viscosidad, lo que permite una fácil aplicación y un consumo económico. Permite la formación de una película protectora, con una gran fuerza adhesiva.

Tiempo de secado:	Rendimiento:
- Madera: 12 - 24 h. - Cerámico: 6 h.	100 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T976010	10 Kg	5,680 €	56,80 €	1 Ud.

**Collak E - 179**

Imprimación en solución para SOPORTES ABSORBENTES.

- ▶ Fácil aplicación
- ▶ Excelente promotor de adherencia
- ▶ Con disolvente

Imprimación en solución para el tratamiento de paredes y suelos poco consistentes, previo al pintado o la colocación de revestimientos por pegado. Proporciona una superficie firme y sin caleo.



Tiempo de secado:	Rendimiento:
2 - 3 h.	150 - 200 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/L	Precio €/Ud.	Embalaje
13201	1L	8,370 €	8,37 €	12 Uds.
13205	5L	6,664 €	33,32 €	4 Uds.
13225	25L	5,751 €	143,77 €	1 Ud.

**Thomsit R 766**

Imprimación universal en dispersión acuosa para TODO TIPO DE SOPORTES.

- ▶ Apropiado para soportes absorbentes y no absorbentes
- ▶ Alta concentración
- ▶ Alto rendimiento
- ▶ Excelente promotor de adherencia
- ▶ Alta resistencia



Para soportes absorbentes, diluir 1: 4 con agua.

Para soportes no absorbentes, hormigón y madera diluir 1:1 con agua.

Adecuada como imprimación antes del encolado de parquet sobre soportes absorbentes.

No está recomendada como imprimación antihumedad.

Imprimación concentrada, sin disolventes, para:

- Soleras de cemento y hormigón
- Pastas autonivelantes
- Baldosas cerámicas y terrazo
- Adoquinados
- Suelos entarimados
- Soleras de base de yeso
- Soleras muy porosas
- Madera
- PVC

Tiempo de secado antes de nivelar:	Para aplicación de parquet en soportes absorbentes:	Rendimiento:		
- En soportes no absorbentes: 6 h. - En soleras de cemento: 1 h. - En otros soportes absorbentes: 24 h. - En madera: 24 h.	- Con adhesivos 2 componentes: 24 h. - Con adhesivos base disolvente o acuosos: 6 h.	- En soportes absorbentes: 40 g/m <sup>2</sup> (diluido a 1:4 con agua) - En hormigón: 150 g/m <sup>2</sup> (diluido a 1:1 con agua) - En soportes no absorbentes: 50 g/m <sup>2</sup> (diluido a 1:1 con agua)		
Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T976610	10 Kg	8,380€	83,80 €	1 Ud.

**Collak WA - 15**

Imprimación universal en dispersión acuosa para TODO TIPO DE SOPORTES.

- ▶ No contiene disolventes
- ▶ Fácil aplicación
- ▶ Alta concentración
- ▶ Alto rendimiento

Imprimación en dispersión acuosa para el tratamiento previo a la colocación de pastas niveladoras o de recubrimientos por pegado, para todo tipo de sustratos, absorbentes y no absorbentes.



Tiempo de secado antes de nivelar	Rendimiento Soportes no absorbentes	Rendimiento Soportes absorbentes		
- En soportes no absorbentes: 6 h. - En soleras de cemento: 1 - 3 h. - En otros soportes absorbentes: 24 h.	50 - 150 g/m <sup>2</sup> (Diluido 1:1 con agua)	40 - 60 g/m <sup>2</sup> (Diluido 1:4 con agua)		
Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
13005 13016	5 Kg 16 Kg	7,270 € 7,240 €	36,35 € 115,84 €	1 Ud. 1 Ud.

**Thomsit R 755**

Imprimación EP OXI bicomponente ANTIHUMEDAD.

- ▶ No contiene disolventes
- ▶ Apta como capa de aplicación superficial
- ▶ Apta para sustratos de alta resistencia
- ▶ Gran penetración y fuerza adhesiva final

Imprimación epoxi bicomponente para el tratamiento de sustratos minerales, bituminosos y de otro tipo. Especialmente adecuada como capa de aplicación superficial para la eliminación de la humedad retenida o residual en capas de mortero y en hormigón con una humedad no superior a 4.5% (método CM). Thomsit R 755 también puede utilizarse para reparar grietas, mejorar la integridad de sustratos porosos o no consistentes.



Tiempo de trabajo:	Tiempo de endurecimiento:	Rendimiento:	Mezcla:
30 min.	24 h.	200 - 350 g/m <sup>2</sup>	A=4,8 Kg / B=3,2 Kg

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Precio €/Kg Mezcla	Embalaje
T975505A T975503B	Parte "A" 4,8 Kg Parte "B" 3,2 Kg	19,900 € 21,900 €	95,52 € 70,08 €	20,70 €	1 Ud. 1 Ud.

**Thomsit R 762**

Imprimación CONDUCTORA sin disolventes para sistemas conductores.

- ▶ Olor neutro
- ▶ Conductividad permanente
- ▶ No es necesario usar red de cintas de cobre



Imprimación conductora que forma en el sustrato una película conductora permanente para la posterior aplicación de adhesivos conductores Thomsit. Recomendada para quirófanos, salas de ordenadores, laboratorios, producción electrónica y todas aquellas áreas con sensibilidad electrostática.

También disponible en versión EC1. Muy baja emisión VOC.



Tiempo de secado:	Rendimiento:
1-2 h. para colocación de revestimientos textiles 12 h. para colocación de revestimientos no	100 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T976210	10 Kg	12,390 €	123,90 €	1 Ud.

**Thomsit DX**

Pasta niveladora de fraguado ultra rápido. Espesores de 1 mm a 40 mm por capa.

- ▶ Autonivelante
- ▶ Transitable después de 2-3 horas
- ▶ Permite ser bombeada
- ▶ Apta para sistemas de calefacción por suelo radiante
- ▶ Resistencia elevada, adecuada para el pegado de parquet
- ▶ Resistente al tránsito de sillas con ruedas (DIN 68131)

Pasta niveladora universal para igualar y alisar soleras de hormigón, mortero, yeso, asfalto y pavimentos existentes de baldosas cerámicas, piedras naturales, madera, etc. para poder proceder a la colocación de todo tipo de revestimientos (consultar hoja técnica para la preparación del sustrato). Aplicable en capas de hasta 10 mm de espesor. Para mayores espesores añadir arena. Adecuada para el pegado de parquet macizo, siempre que se aplique en espesores superiores a 10 mm sólo para interiores. No sufre contracción, cuarteado ni grietas.



Tiempo de trabajo:	Tiempo de secado:	Transitable tras:	Rendimiento:	Mezcla:
50 min.	6 - 12 h. (hasta 5 mm espesor) 12 - 24 h. (5 - 10 mm espesor) 24 h. (superior 10 mm espesor)	2 - 3 h.	1,5 Kg/m <sup>2</sup> por mm de espesor	25 Kg por 6,5 L de agua

Código	Envase	Precio €/Kg.	Precio €/Ud.	Embalaje
T800325	25 Kg	1,730 €	43,25 €	1 Ud.

RECOMENDACIONES DE USO		REV ESTIMIENTOS A ENCOLAR	
		SOPORTE	TRÁFICO
		PVC/LINÓLEO/GOMA CORCHO / MOQUETA	
		MADERA	
MORTERO	TRÁFICO MODERADO	- Imprimación R 775 ó R 766	- DX (10 mm a 40 mm) Añadir siempre 30% de arena seca
		- DX (hasta 10 mm)	
	TRÁFICO INTENSO	- Imprimación R 775 ó R 766	
		- DX (hasta 10 mm) - DX + arena seca (hasta 40 mm)	
MADERA	TRÁFICO MODERADO	- Imprimación R 760 ó R 766 + DX (5 mm hasta 10 mm)	- Encolar directamente con P 625
			
LISOY NO ABSORBENTE	TRÁFICO MODERADO	- Imprimación R 760 ó R 766	- Encolar directamente con P 625
		- DX (hasta 10 mm)	
	TRÁFICO INTENSO	- Imprimación R 760 ó R 766	
		- DX (hasta 10 mm) - DX + arena seca (hasta 40 mm)	

NOTA: otros tipos de pastas niveladoras también disponibles

## Thomsit K 188 E

Adhesivo EXTRA de gran eficacia, en dispersión acuosa, para revestimientos de PVC, POLIOLEFINA, GOMA, etc.

- ▶ No contiene disolventes
- ▶ Resistente a plastificantes
- ▶ Gran fuerza adhesiva
- ▶ Resistente al tránsito de sillas con ruedas (DIN 68131)



Adhesivo especial para la colocación de PVC homogéneo y heterogéneo, poliolefina, goma, en rollo o loseta, losetas de cuarzo vinilo, vinilo flexible, etc.. Puede utilizarse por pegado en húmedo o por adhesión.

El encolado en húmedo se utiliza para revestimientos porosos.

El encolado por adhesión se utiliza para revestimientos o superficies no porosas.

Su flexibilidad de utilización y elevada adhesividad inicial permite la aplicación de diversos revestimientos en suelos o paredes. También se puede aplicar con rodillo en zonas de tráfico no intenso.

También disponible en versión EC1. Muy baja emisión VOC.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
- Pegado en húmedo: 10 - 20 min. - Pegado por adhesión: 30 - 50 min.	- Pegado en húmedo: 60 min. - Pegado por adhesión: 60 - 120 min.	200 - 300 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T118805	5 Kg	6,730 €	33,65 €	1 Ud.
T118821	21 Kg	6,530 €	137,13 €	1 Ud.

## Collak WA - 1040

Adhesivo en dispersión acuosa para suelos ligeros de PVC y MOQUETAS

- ▶ Olor neutro
- ▶ Gran fuerza adhesiva
- ▶ No inflamable

Adhesivo en dispersión acuosa para la colocación de suelos ligeros de PVC en rollo o loseta, cuarzo vinilo, moquetas y todo tipo de revestimientos de PVC, caucho, textiles, poliéster, etc.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
10 min.	30 min.	400 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
12201	1 Kg	6,850 €	6,85 €	12 Uds.
12206	6 Kg	5,385 €	32,31 €	1 Ud.
12220	20 Kg	5,294 €	105,88 €	1 Ud.

## Thomsit L 240 D

Adhesivo de gran calidad en dispersión acuosa para revestimientos de LINÓLEO

- ▶ Sin tiempo de espera
- ▶ Elevado agarre inicial
- ▶ Gran fuerza adhesiva final
- ▶ Resistente al tránsito de sillas con ruedas (DIN 68131)



Adhesivo en dispersión acuosa, sin disolventes, de gran calidad para la colocación de revestimientos de linóleo en rollo o loseta.

Elevado agarre inicial y gran fuerza adhesiva. De fácil aplicación unilateral, no requiere tiempo de espera.

Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
No tiene	15 - 25 min.	350 - 450 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T124006	6 Kg	4,410 €	26,46 €	1 Ud.
T124025	25 Kg	4,140 €	103,50 €	1 Ud.

## Thomsit T 440

Adhesivo de gran rendimiento, en dispersión acuosa para MOQUETAS.

- ▶ Elevado rendimiento
- ▶ Gran fuerza adhesiva
- ▶ Resistente al tránsito de sillas con ruedas (DIN 68131)



Adhesivo en dispersión para moquetas de fibras sintéticas con o sin dorso de yute, de espuma de látex, tejido no tejido, etc.

Rápido agarre inicial y gran fuerza adhesiva final.

También disponible en versión EC1. Muy baja emisión VOC.

Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
10 min.	20 - 30 min.	350 - 450 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T144006	6 Kg	4,670 €	28,02 €	1 Ud.
T144025	25 Kg	4,430 €	110,75 €	1 Ud.

## Thomsit TKL 230

Adhesivo en dispersión acuosa para MOQUETAS, PVC y LINÓLEO.

- ▶ Multiusos
- ▶ Resistente al tránsito de sillas con ruedas (DIN 68131)
- ▶ Apto para sistemas de calefacción por suelo radiante
- ▶ Tack elevado

Adhesivo en dispersión acuosa para la colocación de revestimientos textiles, incluidos los que tienen dorso de espuma de látex o poliuretano, moquetas sintéticas con o sin dorso de yute o de poliéster-fibra de vidrio, tejido no tejido.

Revestimientos de PVC homogéneo o heterogéneo en rollo o loseta, losetas de cuarzo vinilo, vinilo flexible.

Es adecuado para la colocación de revestimientos de linóleo en rollo o loseta.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
No tiene	20 - 30 min.	250 - 350 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T123006	6 Kg	4,720 €	28,32 €	1 Ud.
T123012	12 Kg	4,390 €	52,68 €	1 Ud.
T123025	25 Kg	4,360 €	109,00 €	1 Ud.

# Adhesivos para PVC, Moquetas, Linóleo y Goma

03

## Thomsit K 168

Adhesivo en dispersión acuosa para pavimentos de PVC, moquetas y revestimientos textiles.

- ▶ Elevado agarre inicial y final
- ▶ Secado rápido
- ▶ Alto rendimiento

Adhesivo unilateral para la colocación de revestimientos de PVC, vinilo flexible, revestimientos textiles y moquetas. No recomendado para revestimientos de corcho o madera con dorso de PVC.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
10 - 20 min.	40 - 50 min.	200 - 300 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T116805	5 Kg	5,280 €	26,40 €	1 Ud.
T116821	21 Kg	5,250 €	110,25 €	1 Ud.

# Adhesivo Conductor

04

## Thomsit K 112

Adhesivo CONDUCTOR en dispersión acuosa, para revestimientos de PVC y goma

- ▶ Gran fuerza adhesiva
- ▶ Resistente al tránsito de sillas con ruedas (DIN 68131)
- ▶ Tiempo de trabajo largo



Adhesivo conductor de gran eficacia, que combinado con la imprimación conductora Thomsit R 762, es apto para la adhesión de revestimientos conductores de PVC y goma. Recomendado para quirófanos, salas de ordenadores, laboratorios, producción electrónica y otras áreas con sensibilidad electrostática.

Resistencia a la conductividad <math> < 3 \times 10^{-5} \text{ Ohm}</math>. Contiene fibra de carbono para una conductividad continua. También disponible en versión EC1. Muy baja emisión VOC.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
10 - 20 min.	60 min.	300 - 350 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T111210	10 Kg	10,500 €	105,00 €	1 Ud.

## Collak MS 645

Adhesivo elástico para suelos de parquet y madera. Tecnología MS.

- ▶ Exento totalmente de disolventes, isocianatos y agua.
- ▶ De fácil aplicación unilateral sin necesidad de mezclas.
- ▶ Máxima resistencia y seguridad de pegado.

Adhesivo elástico de aplicación unilateral para el pegado de todo tipo de parquet y suelos de madera en soportes absorbentes y no absorbentes.

Manchas y residuos de fácil eliminación en húmedo.

Baja emisión VOC.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
No tiene	30 - 45 min.	800 - 1200 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
17815	15 Kg	8,211 €	123,17 €	1 Ud.

## Thomsit P 685 ELAST UNIVERSAL

Adhesivo ELÁSTICO para suelos de PARQUET y MADERA.

Tecnología SICURE.

- ▶ Adhesión elástica duradera.
- ▶ No es necesaria imprimación en la mayoría de los casos.
- ▶ Reducción de ruido (Aislante acústico).
- ▶ Clasificación EC1.

Adhesivo elástico de aplicación unilateral para el pegado de todo tipo de parquet y suelos de madera en soportes absorbentes y no absorbentes.

La elasticidad del adhesivo reduce la tensión ejercida sobre el soporte, evitando su rotura.

Clasificación EC1.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
No tiene	30 - 45 min.	700 - 1400 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T168516	16 Kg	9,740 €	155,84 €	1 Ud.

## Thomsit P 625

Adhesivo bicomponente de poliuretano para suelos de Parquet, Laminados y de madera maciza.

- ▶ No contiene disolventes ni agua
- ▶ Olor neutro
- ▶ Secado rápido
- ▶ Gran fuerza adhesiva final

Adhesivo bicomponente de poliuretano para la colocación de suelos de parquet, laminados y de madera maciza, incluyendo listones de madera, sobre suelos absorbentes o no absorbentes.

Fácil de mezclar y de aplicar. Endurecimiento rápido y con una gran fuerza adhesiva final.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Tiempo de endurecimiento:	Rendimiento:	Mezcla:
No tiene	30 - 45 min.	24 h.	800-1000 g/m <sup>2</sup>	"A"= 10,5Kg/"B"=1,5 Kg

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Precio €/Kg Mezcla	Embalaje
T162509A T162502B	Parte "A" 10,5 Kg Parte "B" 1,5 Kg	3,400 € 12,033 €	35,70 € 18,05 €	4,479 €	1 Ud. 1 Ud.

## Collak Parquet Flotante D3

Cola blanca de gran rapidez para PARQUET FLOTANTE

- ▶ Gran rapidez
- ▶ Gran resistencia al agua

Cola Blanca para el encolado de parquet flotante y piezas de madera. Gran rapidez. Gran resistencia al agua. Cumple las exigencias D3 según DIN EN 204. En un práctico botellín aplicador.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
No tiene	15 min.	25 - 50 g/m lineal

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
180500	500 g	---	4,48 €	12 Uds.
18018	18 Kg	7,023 €	126,41 €	1 Ud.

## Collak PU D-4 MADERA

Adhesivo de poliuretano para el pegado de madera entre sí y sobre gran variedad de materiales.

- ▶ Exento de disolventes y agua.
- ▶ Máxima fuerza adhesiva.
- ▶ Poder de relleno.
- ▶ Apta para interiores y exteriores
- ▶ Resistente al agua según EN 204. Clase D4.

Pegado de madera, laminados, DM, aglomerados, etc, entre sí y sobre la mayoría de soportes porosos y no porosos (Excepto polietileno y polipropileno). Pegado de materiales aislantes diversos.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
No tiene	10 - 20 min.	50 - 100 g/m lineal

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
172600	600 g	-----	11,09 €	12 Uds.

## Adhesivos de Contacto

**Collak R - 7766**

Adhesivo de contacto de USO GENERAL .

- ▶ Con disolvente
- ▶ Gran poder adhesivo
- ▶ Exento de tolueno

Adhesivo de caucho sintético en solución, para uso general en la industria y bricolaje: pegado de madera, corcho, plásticos rígidos y semirígidos, piel, cuero, goma, cerámica, etc.

Colocación de revestimientos textiles en paredes.

Los envases de 250 ml y 500 ml se presentan también con pincel aplicador.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento
10 - 15 min.	45 min.	200 - 300 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/L	Precio €/Ud.	Embalaje
142250TP	250 ml	----	4,73 €	24 Uds.
142500	500 ml	----	5,52 €	24 Uds.
142500TP	500 ml	----	5,98 €	12 Uds.
14201	1L	9,380 €	9,38 €	24 Uds.
14205	5L	7,466 €	37,33 €	4 Uds.
14225	25L	6,630 €	165,75 €	1 Ud.

**Collak R - 7766 E**

Adhesivo de contacto ESPECIAL CORCHO .

- ▶ Con disolvente
- ▶ Gran poder adhesivo

Adhesivo de caucho sintético en disolución, de uso general para el pegado de una gran variedad de materiales. Especialmente indicado para el pegado de corcho decorativo.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento
10 - 15 min.	45 min.	200 - 300 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/L	Precio €/Ud.	Embalaje
14105	5L	6,436 €	32,18 €	4 Uds.
14125	25L	5,396 €	134,90 €	1 Ud.

**Collak R - 7528**

Adhesivo de contacto para revestimientos de PVC, goma y linóleo.

- ▶ Con disolvente
- ▶ Máxima calidad
- ▶ Alto poder adhesivo

Adhesivo de caucho sintético en solución, de la máxima calidad para la colocación de revestimientos de PVC en rollo o loseta, cuarzo vinilo, goma, linóleo, etc. De especial interés para el pegado de láminas de PVC en impermeabilización.

Pegado de todo tipo de materiales porosos y no porosos; madera, metales, goma, estratificados plásticos, etc.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento
10 - 20 min.	45 min.	250 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/L	Precio €/Ud.	Embalaje
14301	1L	9,470 €	9,47 €	24 Uds.
14305	5L	8,088 €	40,44 €	4 Uds.
14325	25L	6,854 €	171,36 €	1 Ud.

# Adhesivos de Contacto

## Collak E - 166

Adhesivo de contacto TRANSPARENTE especial para PVC FLEXIBLE.

- ▶ Universal
- ▶ Alto poder adhesivo
- ▶ Con disolvente

Adhesivo de caucho sintético en solución para el pegado de PVC tanto flexible como rígido sobre diferentes soportes: PVC, madera, cerámica, metales, poliuretano, plástico, goma, etc.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento
5 -10 min.	10 -15 min.	300 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/L	Precio €/Ud.	Embalaje
14001	1L	13,770 €	13,77 €	24 Uds.
14005	5L	12,076 €	60,38 €	4 Uds.
14025	25L	10,975 €	274,38 €	1 Ud.

## Collak RS - 7729

Adhesivo de contacto especial para POLIESTIRENO EXPANDIDO.

- ▶ Fácil aplicación
- ▶ Con disolvente
- ▶ Alto poder adhesivo
- ▶ Excelentes propiedades finales

Adhesivo de caucho sintético en solución para el pegado de poliestireno expandido entre si o sobre toda clase de materiales porosos o no porosos. Ideal para zócalos, placas acústicas, falsos techos, etc.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento
10 min.	30 min.	150 - 200 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/L	Precio €/Ud.	Embalaje
145500	500 ml	---	4,99 €	24 Uds.
14501	1L	8,630 €	8,63 €	24 Uds.
14505	5L	7,112 €	35,56 €	4 Uds.
14525	25L	5,855 €	146,37 €	1 Ud.

# Adhesivos para Suelos Deportivos

## Thomsit R 710

Adhesivo bicomponente de poliuretano para gran variedad de revestimientos y en especial P VC, GOMA y revestimiento tipo "CÉS PED".

- ▶ No contiene disolventes
- ▶ Se cado rápido
- ▶ Gran fuerza adhesiva final
- ▶ Apto para interior y exterior



Adhesivo bicomponente de poliuretano para la colocación de una gran mayoría de revestimientos: moqueta, linóleo y especialmente indicado para suelos de P VC y de goma (con dorso liso o rugoso). Adecuado para suelos deportivos y zonas de tráfico intenso. Clasificación E C-1. Baja emisión VOC.

Fácil de mezclar y de aplicar. De endurecimiento rápido y con una gran fuerza adhesiva final. Para uso interior y exterior.

Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Tiempo de endurecimiento:	Rendimiento:	Mezcla:
No tiene	30 - 45 min.	24 h.	400 - 800 g/m <sup>2</sup>	"A"= 9 Kg / "B"=1,5 Kg

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Precio €/Kg Mezcla	Embalaje
T171009A	Parte "A": 9 Kg	5,250 €	47,25 €	6,219 €	1 Ud.
T171002B	Parte "B": 1,5 Kg	12,033 €	18,05 €		1 Ud.

## Thomsit R 711

Adhesivo bicomponente de poliuretano para revestimientos deportivos y pavimentos tipo "CESPED"

- ▶ Color verde
- ▶ Elevada flexibilidad
- ▶ Gran fuerza adhesiva final
- ▶ Apto para interior y exterior

Adhesivo bicomponente de poliuretano para la colocación de revestimientos deportivos y en especial los pavimentos tipo "CÉSPED".

Fácil de mezclar y de aplicar.  
Baja emisión VOC.

Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Tiempo de endurecimiento:	Rendimiento:	Mezcla:
No tiene	60 - 80 min.	24 h.	400 - 800 g/m <sup>2</sup>	"A"= 9 Kg / "B"=1 Kg

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Precio €/Kg Mezcla	Embalaje
T171109A	Parte "A": 9 Kg.	5,210 €	46,89 €	6,269 €	1 Ud.
T171101B	Parte "B": 1 Kg.	15,800 €	15,80 €		1 Ud.

## E P O Collak

Adhesivo epoxy bicomponente para madera, PVC, goma y gran variedad de pavimentos rígidos.

- ▶ Sin disolventes ni agua
- ▶ Para interiores y exteriores
- ▶ Gran fuerza adhesiva final

Adhesivo epoxi bicomponente para la colocación de revestimientos de goma, revestimientos deportivos de PVC y textiles y una gran variedad de materiales rígidos como cerámica, madera, vidrio, plásticos termoestables, etc.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Tiempo de endurecimiento:	Rendimiento:	Mezcla:
No tiene	120 min.	18 - 24 h.	800 - 1000 g/m <sup>2</sup>	1 A : 1 B

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
16005	Parte "A": 5 Kg	7,256 €	36,28 €	4 Uds.
16016	16 Kg	6,595 €	105,52 €	1 Ud.
16105	Parte "B": 5 Kg	7,256 €	36,28 €	4 Uds.
16116	16 Kg	6,595 €	105,52 €	1 Ud.

## Collak URE - 279

Adhesivo bicomponente de poliuretano para aplicaciones especiales.

- ▶ Exento de disolventes
- ▶ Gran resistencia al exterior
- ▶ Gran fuerza adhesiva

Adhesivo bicomponente de poliuretano para el encolado de gran variedad de materiales (fibra de vidrio, aluminio, poliestireno expandido, goma, madera, PVC, etc) sobre diferentes soportes.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:	Mezcla:
No tiene	40 min.	400 - 500 g/m <sup>2</sup>	4 A : 1 B

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Precio €/Kg Mezcla	Embalaje
16410	Parte "A": 10 Kg	6,120 €	61,20 €	7,788 €	1 Ud.
16503	Parte "B": 2,5 Kg	14,460 €	36,15 €		4 Uds.

## Thomsit T 499

Adhesivo en dispersión para REVESTIMIENTOS MURALES.

- ▶ Sin disolventes
- ▶ Resistente a la humedad
- ▶ Transparente una vez seco
- ▶ Gran fuerza adhesiva



Adhesivo en dispersión especial para la colocación de revestimientos murales en interiores de:

- Papeles vinílicos y papeles con tejido
- Revestimientos murales de PVC expandido
- Revestimientos textiles para pared
- Tejidos no tejidos – “Non Woven”
- Fibra de vidrio
- PVC con dorso textil
- Papeles metalizados

Una vez seco, es transparente e insensible a la humedad, pudiéndose utilizar en cocinas y baños.



Consumo Rodillo:	Consumo Espátula:	Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Secado Total / Pintable tras:
200 g/m <sup>2</sup>	200 - 400 g/m <sup>2</sup>	No tiene	25 - 35 min	24 h.
Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T149910	10 Kg	5,380 €	53,80 €	1 Ud.

## Thomsit K 188 E

Adhesivo EXTRA de gran eficacia, en dispersión acuosa, para revestimientos de PVC, POLIOLEFINA, GOMA, etc.

- ▶ No contiene disolventes
- ▶ Resistente a plastificantes
- ▶ Olor neutro
- ▶ Resistente al tránsito de sillas con ruedas (DIN 68131)
- ▶ Gran fuerza adhesiva



Adhesivo especial para la colocación de PVC homogéneo y heterogéneo, poliolefina, goma, en rollo o loseta, losetas de cuarzo vinilo, vinilo flexible, etc. Puede utilizarse por pegado en húmedo o por adhesión.

El encolado en húmedo se utiliza para revestimientos porosos.

El encolado por adhesión se utiliza para revestimientos o superficies no porosas.

Su flexibilidad de utilización y elevada adhesividad inicial permite la aplicación de diversos revestimientos en suelos o paredes. También se puede aplicar con rodillo en zonas de tráfico no intenso.

También disponible en versión EC1. Muy baja emisión VOC.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:		
- Pegado en húmedo: 10 - 20 min. - Pegado por adhesión: 30 - 50 min.	- Pegado en húmedo: aprox. 60 min. - Pegado por adhesión: 60 - 120 min.	200 - 300 g/m <sup>2</sup>		
Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T118805 T118821	5 Kg 21 Kg	6,730 € 6,530 €	33,65 € 137,13 €	1 Ud. 1 Ud.

## Collak E - 156

Adhesivo vinílico para papeles vinílicos ligeros o pesados.

- ▶ Libre de disolventes
- ▶ Sin olores molestos
- ▶ Gran fuerza adhesiva

Cola vinílica en dispersión acuosa para la colocación de revestimientos textiles con dorso de papel, papeles vinílicos ligeros o pesados, fibras naturales.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:		
No tiene	20 - 40 min.	300 - 400 g/m <sup>2</sup>		
Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
10001 10005 10018	800 gr 5 Kg 18 Kg	----- 3,120 € 3,028 €	3,55 € 15,60 € 54,52 €	12 Uds. 1 Ud. 1 Ud.

# Productos Fijadores

## Thomsit TK 199

Adhesivo fijador universal REMOVIBLE.

- ▶ Permite remover y volver a unir el revestimiento
- ▶ Fácil limpieza
- ▶ Fija revestimientos con diversos dorsos
- ▶ Encolado en húmedo o por adhesión



Adhesivo fijador universal en dispersión para fijar revestimientos cushion vinil (CV), moquetas con dorso de espuma o fieltro, fieltros para moqueta, losetas de moqueta con diversos dorsos, etc. sobre soportes absorbentes o no, destinados a ser posteriormente removidos.

Se adhiere incluso a revestimientos con dorsos compuestos por PVC rígido o flexible y poliéster.

Aplicable con rodillo o espátula.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
- Sup. absorbentes: 10 - 20 min.	- Pegado en húmedo: 60 min.	- 100 g/m <sup>2</sup> (rodillo)
- Sup. no absorbentes: 30 - 60 min.	- Pegado por adhesión: 120 - 240 min.	- 200 g/m <sup>2</sup> (espátula)

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
T119905	5 Kg	6,090 €	30,45 €	1 Ud.
T119910	10 Kg	5,996 €	59,96 €	1 Ud.

## Collak WA - 25

Fijador autoadhesivo universal para la colocación de losetas con diversos dorsos

- ▶ Sin disolventes
- ▶ Transparente tras el secado
- ▶ Permanentemente autoadhesivo
- ▶ Alta concentración
- ▶ Gran rendimiento

Fijador autoadhesivo en dispersión acuosa de gran rapidez para la colocación de moqueta en losetas con diversos dorsos.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
30 min.	60 - 120 min.	50 - 100 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
10205	5 Kg	8,946 €	44,73 €	1 Ud.
10216	16 Kg	8,160 €	130,56 €	1 Ud.

## Collak WA - 25 CEE

Fijador autoadhesivo **conductor** universal para la colocación de losetas con diversos dorsos

- ▶ Sin disolventes
- ▶ Transparente tras el secado
- ▶ Permanentemente autoadhesivo
- ▶ Contenido en COV de 0,006 g/L (residual)
- ▶ Gran rendimiento

Fijador autoadhesivo en dispersión acuosa de gran rapidez para la colocación de losetas con diversos dorsos en quirófanos, laboratorios, salas de ordenadores etc.. y todas aquellas áreas con sensibilidad electroestática.



Tiempo de espera:	Tiempo de trabajo:	Rendimiento:
30 min.	60 - 120 min.	50 - 100 g/m <sup>2</sup>

Código	Envase	Precio €/Kg	Precio €/Ud.	Embalaje
13305	5 Kg	11,450 €	57,25 €	1 Ud.
13315	16 Kg	10,000 €	160,00 €	1 Ud.



## Collak D – 0

- ▶ Disolvente Universal
- ▶ Contiene Tolueno
- ▶ Sólo para USO PROFESIONAL

Utilizar tomando las precauciones adecuadas: Uso de mascarilla, aplicar en áreas bien ventiladas, etc. Solicitar la Hoja de Seguridad.

Código	Envase	Precio €/L	Precio €/Ud.	Embalaje
19001	1L	6,800 €	6,80 €	24 Uds.
19005	5L	4,720 €	23,60 €	4 Uds.
19025	25L	3,770 €	94,25 €	1 Ud.



## Collak PVC - 25 TC

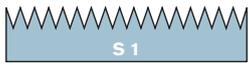
Adhesivo soldador para juntas de PVC

- ▶ Soldador en frio
- ▶ Con disolvente
- ▶ Color blanco

Adhesivo soldador para las juntas de pavimentos de PVC, en aquellas aplicaciones que no sea necesaria la aplicación de un cordón de soldadura.

Código	Envase	Precio €/L	Precio €/Ud.	Embalaje
280125	125 ml	-----	2,63 €	25 Uds.

## Espátulas



>	profundidad del diente	2.80 mm
	ancho del diente	1.80 mm
	ancho entre dientes	0.20 mm



>	profundidad del diente	3.40 mm
	ancho del diente	4.20 mm
	ancho entre dientes	0.20 mm



>	profundidad del diente	1.10 mm
	ancho del diente	1.40 mm
	ancho entre dientes	0.60 mm



>	profundidad del diente	1.50 mm
	ancho del diente	1.80 mm
	ancho entre dientes	1.20 mm



>	profundidad del diente	1.50 mm
	ancho del diente	1.50 mm
	ancho entre dientes	0.50 mm



>	profundidad del diente	0.70 mm
	ancho del diente	1.00 mm
	ancho entre dientes	0.50 mm



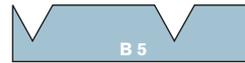
>	profundidad del diente	2.00 mm
	ancho del diente	2.30 mm
	ancho entre dientes	2.70 mm



>	profundidad del diente	2.60 mm
	ancho del diente	2.90 mm
	ancho entre dientes	2.10 mm



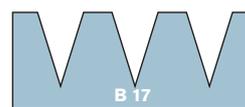
>	profundidad del diente	3.20 mm
	ancho del diente	3.60 mm
	ancho entre dientes	3.40 mm



>	profundidad del diente	5.10 mm
	ancho del diente	14.40 mm
	ancho entre dientes	6.60 mm



>	profundidad del diente	5.00 mm
	ancho del diente	6.60 mm
	ancho entre dientes	8.00 mm



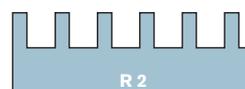
>	profundidad del diente	9.80 mm
	ancho del diente	6.50 mm
	ancho entre dientes	4.00 mm



>	profundidad del diente	4.00 mm
	ancho del diente	4.00 mm
	ancho entre dientes	4.00 mm



>	profundidad del diente	3.00 mm
	ancho del diente	4.00 mm
	ancho entre dientes	1.50 mm



>	profundidad del diente	5.00 mm
	ancho del diente	4.00 mm
	ancho entre dientes	2.00 mm

# Recomendaciones Importantes

## Recomendaciones importantes para una buena aplicación de los adhesivos COLLAK – THOMSIT:

**1-** Se recomienda siempre utilizar un Equipo de Protección Personal adecuado (guantes, gafas, ropa especial, etc).

**2-** Seguir siempre las instrucciones que se indican en la etiqueta del envase y si es posible leer la Ficha Técnica del producto disponible en nuestra web [www.collak.com](http://www.collak.com).

Seguir siempre las indicaciones de instalación del fabricante del revestimiento. Aclimatar el revestimiento en el lugar de la instalación de acuerdo con sus especificaciones.

**3-** Todos los datos técnicos facilitados en este catálogo se basan en ensayos realizados en condiciones ambientales constantes y especificadas en cada ficha técnica de producto. Y se facilitan a título orientativo ya que pueden variar en función de las condiciones ambientales de cada instalación.

**4-** En el caso de aplicaciones especiales, es preciso realizar ensayos previos y/o consultar con nuestro Dpto. Técnico ([laboratorio@collak.com](mailto:laboratorio@collak.com) )

**5-** La temperatura mínima de aplicación de nuestros adhesivos en dispersión acuosa es de 15° C. El no seguimiento de esta regla puede dar lugar a problemas de secado del adhesivo lo que podría ocasionar por ejemplo, la aparición de bolsas en pavimentos no transpirables.

**6-** En la aplicación de adhesivos con disolvente es obligatorio seguir las instrucciones de seguridad durante la aplicación; Disponer de una buena ventilación, trabajar alejado de toda llama o fuente de chispas, no fumar. Consultar la Hoja de Seguridad del producto para una mayor información.

**7-** En el caso de adhesivos bicomponentes, no se puede variar la proporción de la mezcla.

**8-** Almacenamiento y Transporte: Seguir siempre las instrucciones descritas en la Ficha de Seguridad de cada producto. Las Hojas de Seguridad están disponibles en [www.collak.com](http://www.collak.com).

**9-** Preparación de los soportes: Los soportes deben ser resistentes a la tracción y a la compresión y estar secos, limpios, exentos de grasas, y sin grietas, de acuerdo con la norma DIN 18365. En el caso de superficies con humedad residual superior al 3,5% la solera debe ser tratada previamente con la imprimación antihumedad THOMSIT R 755.

**10-** Eliminación: No tirar el producto directamente al desagüe. Seguir las normas locales por lo que a la eliminación del envase y del producto se refiere.

## Condiciones generales de Venta

Pedido mínimo: **180 euros**.

Portes pagados hasta capital de provincia (península) a partir de **450 euros**. Resto de los destinos a partir de **900 euros**.

No se atenderán las reclamaciones que no sean hechas dentro de los dos días siguientes de recibir la mercancía.

Las operaciones de compraventa, sea cual sea el lugar de entrega de la mercancía se entienden perfeccionadas en el domicilio social de COLLAK, S.A. y por tanto ambas partes aceptan la competencia de los Juzgados y Tribunales de Barcelona, con renuncia a los de su propio fuero y domicilio.

Los giros, recibos o cualquier otra modalidad de pago, no son más que un medio para facilitarlos y no cambian el domicilio del mismo, que se establece en Barcelona a todos los efectos legales.

La mercancía viaja por cuenta y riesgo del comprador aún siendo ésta remitida a portes pagados.

La aceptación de la mercancía presupone la conformidad del comprador con todas estas condiciones generales de venta y las específicas de cada operación mercantil.

COLLAK, S.A. se reserva el dominio de la mercancía vendida hasta que el precio de la misma haya sido totalmente satisfecho.

La presente tarifa anula todas las anteriores.

### **GARANTIA**

**COLLAK, S.A.** ofrece la garantía de un alto estándar de calidad siempre constante en todos nuestros fabricados. No obstante no podemos asumir ninguna responsabilidad en cuanto al éxito de los trabajos realizados con los mismos, ya que no tenemos ninguna influencia sobre el método de su uso ni en las condiciones de aplicación, así como en las características propias de la instalación. Cualquier asesoramiento sea oral o por escrito o como consecuencia de ensayos realizados en nuestros laboratorios, se realiza según nuestro leal saber y entender pero no exime a nuestros clientes de realizar los ensayos necesarios para comprobar la idoneidad de nuestros productos con los materiales utilizados y en las condiciones reales de aplicación. Ponemos a disposición de todos nuestros clientes nuestro Servicio Técnico para cualquier consulta o aplicación.

**COLLAK**

C/. Francia, nº 3  
Pol. Ind. Pla de Llerona  
08520 LES FRANQUESES DEL VALLES

Tel.: 93 8 49 44 33  
Fax: 93 8 49 22 77  
e-mail: [collak@collak.com](mailto:collak@collak.com)  
Web: [www.collak.com](http://www.collak.com)



Fabricado bajo licencia HENKEL  
Distribuidor en España: COLLAK, S.A.