

# TOVCOL LIGHT

**ADESIVO EPOSSI-POLIURETANICO BICOMPONENTE PER PARQUET  
ESENTE DA ETICHETTATURA PER RISCHI SPECIFICI - INODORE**

TOVCOL LIGHT è un adesivo inodore epossipoliuretano ipoallergenico a due componenti esente da isocianati e da resine epossidiche con PM<1000.

Elastico e tenace, è indicato per l'incollaggio di pavimenti in legno di qualsiasi formato ed essenza, anche prefiniti e precalibrati, direttamente su sottofondi cementizi e su pavimentazioni preesistenti in ceramica, marmo, ecc.

Adatto su sottofondi riscaldanti.



## Dati tecnici

### Caratteristiche fisiche (20°C – 60% U.R.)

Aspetto componente A	Pasta densa	Peso specifico miscela	1,720 g/cm <sup>3</sup>
Aspetto componente B	Pasta densa		

### Rapporti di impiego & tempi (20°C – 60% U.R.)

Rapporto di impiego	A+B : 90+10 in peso	Pedonabilità	12-24 h
Tempo di utilizzo miscela	2-3 h	Levigatura	3-4 giorni
Tempo di presa	12-24 h		

### Caratteristiche tecniche

Resa (spatola n°5 T.)	900-1400 gr/m <sup>2</sup>	Temp. di applicazione	> + 10°C
Carico di rottura (in rif. a norma EN 14293)	> 3,5 N/mm <sup>2</sup>		

### Conservazione & Etichettatura

Conservazione in confezioni originali sigillate a T > + 10°C	12 mesi	Simboli di rischio	NESSUNO
--	---------	--------------------	---------

**Pulizia Attrezzi** subito dopo l'uso con alcol etilico o con SOLVENTE DI LAVAGGIO S/23

<b>Confezioni disponibili</b>	Secchi da complessivi kg 9 + 1
<b>Tonalità</b>	Legni chiari Legni scuri

## Modalità di applicazione

### Sottofondo.

Prima dell'incollaggio con Tovcol Light verificare lo stato del piano di lavoro. I sottofondi devono essere piani, compatti, esenti da crepe, resistenti alla compressione e alla trazione, privi di polvere e parti incoerenti ed in particolare asciutti, comunque non in presenza di umidità di risalita. Eventuali residui di vecchie vernici o cere devono essere rimossi.

Tutti i piani di posa, massetti cementizi o preesistenti, anche non assorbenti tipo ceramica, marmo, ecc. o massetti riscaldanti, non devono contenere un'umidità residua superiore al 2%, oppure lo 0,3% se di anidrite. Qualora il piano di posa contenga un'umidità residua fino ad un max del 5%, dovrà essere trattato con Toverfix - Primer PU100 oppure Adeblok T19; con Idroblok C3 le pavimentazioni non assorbenti, esempio ceramica, marmo, ecc...

I massetti in anidrite dovranno essere abrasati mediante carteggiatura con abrasivo a grana grossa e, dopo adeguata aspirazione della polvere, procedere ad un trattamento con primer tipo Toverfix - Primer PU100 o Adeblok T19.

I massetti cementizi riscaldanti potranno essere trattati con Primer TS (no se di anidrite), o con Primer PU100, inodore ed esente da solventi.

**TOVVER**  
TECNOLOGIE CHIMICHE



#### TOVVER S.R.L.

Via Rosa Luxembourg 2/A  
10093 COLLEGGNO (TO)  
Tel.: +39-011/7792823  
Fax.: +39-011/7792749  
REG.IMP.TO  
P.IVA 07783540011 R.E.A.  
N° 920259 www.tover.com  
e-mail: info@tover.com

Azienda  
Certificata



UNI EN ISO  
9001:2000  
Cert. N° 393



**TOVER S.R.L.**  
Via Rosa Luxembourg 2/A  
10093 COLLEGNO (TO)  
Tel.: +39-011/7792823  
Fax.: +39-011/7792749  
REG.IMP.TO  
P.IVA 07783540011  
R.E.A. N° 920259  
www.tover.com  
e-mail: info@tover.com

La planarità potrà essere realizzata con l'autolivellante fibrorinforzato Rockfloor F10, oppure Adeblok T19 opportunamente miscelato con quarzo (Sabbia Vagliata), ottenendo una malta sintetica, idonea anche per la riparazione di crepe.

Le pavimentazioni in ceramica dovranno essere ben irruvidite o sgrassate e trattate con il nostro promotore di adesione P.EP.P.

Prima dell'utilizzo dei primer consultare le schede tecniche relative.

### **Preparazione miscela ed applicazione.**

Versare il componente B nel contenitore del componente A e mescolare accuratamente, servendosi di un mescolatore elettrico (trapano) fino ad ottenere una pasta omogenea ed uniforme. La pasta così ottenuta va spalmata con spatola dentata (spatola n°5 T., dente 10 mm) sul sottofondo opportunamente preparato come detto sopra.

N.B. Durante la posa si sconsiglia di bagnare il fianco delle doghe con l'adesivo bicomponente poiché in questo modo si andrebbero ad impedire i naturali movimenti dimensionali dei singoli elementi di legno nel tempo. Consigliamo invece di intestare le tavolette con collante vinilico tipo Tovcol S in modo da permettere un'ottima adesione legno-legno e soprattutto per contenere il cosiddetto 'effetto saponetta'.

Tovcol Light è un adesivo completamente esente da acqua; ciò consente la posa di tutti i tipi di tavolette (listoni, listoncini) con o senza maschiatura. Sarà opportuno effettuare la levigatura del pavimento almeno 3 - 4 giorni (in funzione delle condizioni ambientali) dopo la posa per permettere una completa essiccazione dell'adesivo.

### **Note**

- ✓ Nella posa del parquet prefinito sarà opportuno pulire gli eccessi di collante debordato ed ancora fresco con il nostro pulitore STRIPCOLL.
- ✓ Lasciare uno spazio di 1 cm circa sul perimetro della stanza per permettere la dilatazione del legno.
- ✓ Per una più agevole ed accurata pulizia delle mani si suggerisce l'utilizzo delle pratiche salviette detergenti Tovclean.

### **Norme di sicurezza**

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. Rispettare rigorosamente quanto espresso in etichettatura e consultare le schede dati di sicurezza prima dell'utilizzo del prodotto.

### **Smaltimento**

Smaltire il prodotto non utilizzato e le confezioni vuote in conformità con quanto previsto dalla legislazione locale vigente.

Azienda  
Certificata



**UNI EN ISO  
9001:2000  
Cert. N° 393**

I consigli del presente bollettino tecnico sono dati a titolo indicativo e non impegnano la nostra responsabilità. Si prega di adattare i consigli per l'impiego dei nostri prodotti alle condizioni ambientali ed al materiale da trattare. Per ulteriori informazioni sui prodotti ed il loro impiego contattare l'Assistenza Tecnica Tover.

**REV.5 15-12-2009**

Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.