# Tovcol PU2K

## Adesivo poliuretanico per pavimenti resilienti

Adesivo poliuretanico bicomponente inodore completamente esente da acqua e solventi per l'incollaggio di pavimenti in legno tradizionali e prefiniti di qualunque formato su sottofondi di qualsiasi tipo, anche preesistenti non assorbenti (ceramica, marmo ecc.).
Dopo l'indurimento, per reazione chimica tra i due componenti, si ottiene una massa tenace con elevate caratteristiche di adesione a svariati supporti.
Tovcol PU 2C garantisce elevata lavorabilità, elasticità ed un tempo di utilizzo sufficientemente lungo. Indicato su sottofondi riscaldanti. L'assenza di solvente e la bassissima concentrazione di altre sostanze organiche volatili garantiscono maggior sicurezza all'utilizzatore e rispetto della qualità ambientale.

### Dati tecnici a 20 °C, 60% u.r.

| | |
|---|---|
| Aspetto | Pasta densa |
| Rapporto di impiego | 9:1 in peso |
| Densità miscela | 1,730 kg/l |
| Viscosità miscela | 50000 mPas – Brookfield, girante 7, 50 giri/min |
| Tempo di utilizzo miscela (pot-life) | 45 – 60 minuti |
| Tempo aperto | 90 minuti |
| Tempo di presa | 6 - 8 ore |
| Pedonabilità | 24 ore |
| Messa in esercizio | 2 – 3 giorni |
| Resa | 900 – 1400 g/m² – Spatola da 10 mm |
| Temperatura di applicazione | Da + 10 °C a + 35 °C |
| Pulizia degli attrezzi | Prodotto fresco: Diluente di lavaggio S23, se indurito si rimuove solo meccanicamente. |
| Conservazione | Pulitore Stripcoll (solo adesivo non indurito) |
| Confezioni | Secchi da 9 + 1 kg |

## Modalità d'uso

**Preparazione sottofondo**. I sottofondi devono essere piani, resistenti alla compressione a trazione, privi di polvere e parti incoerenti. Eventuali residui di vecchie vernici o cere devono essere rimossi.
Il contenuto di umidità per i sottofondi cementizi non deve superare il 2,5 – 3%; per quelli a base di gesso o anidrite non deve superare lo 0,5%.
E' indispensabile inoltre accertarsi che non vi sia risalita di umidità.
Sottofondi in calcestruzzo sconnessi o non sufficientemente piani, vecchie pavimentazioni in marmo, marmette, ceramica, devono essere livellati con un prodotto idoneo.
I sottofondi devono essere adeguatamente isolati dall'umidità di risalita con idonea barriera vapore, tranne il caso di sottofondi in asfalto. Eventuali fessure o crepe, nelle superfici di calcestruzzo, devono essere riparate con malte sintetiche ottenibili con Adeblok T19 o Primer PU100 miscelati con quarzo a granulometria 0,4 - 0,8 mm.

**Preparazione miscela ed applicazione.** Miscelare accuratamente i due componenti di Tovcol PU 2K con agitatore meccanico fino ad ottenere una pasta omogenea. Stendere l'adesivo con una spatola dentata idonea, in modo uniforme e su una superficie tale da poter essere ricoperta entro il tempo aperto del prodotto.

Adesivi & Sigillanti

Tovcol PU2K

### Certificazioni

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

SOLVENT FREE

TOVER®
Made in Italy
Tover S.r.l.
Via Rosa Luxemburg, 2/A - Collegno (TO) - ITALY
P. IVA 07783540011 - REA n. 920259
Tel. +39/011.7792823 - Fax.+39/011.7792749
www.tover.com - info@tover.com

Il pavimento deve essere applicato sull'adesivo ancora fresco quindi accuratamente massaggiato con un rullo d'acciaio dal centro verso l'esterno, in modo da permettere un perfetto contatto tra il rivestimento e il sottofondo, facendo nello stesso tempo fuoriuscire dai lati eventuali bolle d'aria. Dopo 2 - 3 ore  rullare nuovamente il rivestimento. In presenza di rivestimenti rigidi è opportuno caricare il piano con pesi distribuiti in maniera uniforme sulla superficie fino a presa definitiva. Ad indurimento ottenuto, l'adesivo diventa elastico e con eccellente resistenza all'umidità, al calore e ad agenti atmosferici.

## Note

Non usare Tovcol PU 2K se non si è in grado di mantenere perfettamente aderente il rivestimento al supporto fino alla presa.
Nel caso di pose in esterno si consiglia di agire nelle ore meno calde.
A causa della variabilità dei tipi di gomma è consigliato verificare il grado di incollaggio.
Il pavimento deve essere tolto dagli imballi alcune ore prima della posa; i teli devono essere adagiati liberamente o almeno allentati dai rotoli per consentire l'acclimatamento e la diminuzione delle tensioni dovute all'imballo;
Seguire sempre anche le istruzioni del produttore del rivestimento

## 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 vigente

Adesivi & Sigillanti

# Tovcol PU2K

### Certificazioni

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

SOLVENT FREE

I consigli del presente bollettino tecnico sono dati a titolo indicativo e non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità dal momento che le modalità e le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo. Consigliamo di verificare l'effettiva idoneità all'impiego previsto. Rev 01 – 24/03/2020 Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.

TOVER®

Made in Italy

UNI EN ISO 9001:2008 Cert. N° 383

Tover S.r.l.
Via Rosa Luxemburg, 2/A - Collegno (TO) - ITALY
P. IVA 07783540011 - REA n. 920259
Tel. +39/011.7792823  - Fax.+39/011.7792749
www.tover.com - info@tover.com