

# UNISIL Outdoor PU

**Adesivo monocomponente poliuretano elastico e tixotropico per pavimenti in legno**



## Descrizione

UNISIL Outdoor PU è un adesivo monocomponente poliuretano tixotropico elastico igroindurente. UNISIL Outdoor PU possiede resistenze all'invecchiamento ed ai fenomeni atmosferici, inoltre ha proprietà di abbattimento del rumore. **Impieghi:** Indicato per l'incollaggio di elementi in legno su sottofondi cementizi e non assorbenti (piastrelle, marmo, ceramica, etc.) posti sia all'interno che all'esterno.

## Caratteristiche

Rapporto di catalisi	monocomponente
Colore	nero
Temperatura di applicazione	+15°C ÷ +25°C
Applicazione	spatola dentata n°5
Tempo aperto massimo	45' (1)
Indurimento	36-48 h (1)
Durezza Shore A	40
Resa	1300-1500 g/m <sup>2</sup> in funzione del sottofondo
Stabilità al magazzinaggio	12 mesi (2)
Confezioni	600 ml
Pulizia attrezzi	DILUENTE ACETONE - DILUENTE DMC 50 (ad adesivo fresco)

- 1 a 20°C e 65% di U.R.
- 2 in contenitori originali chiusi e a temperatura compresa tra i +10°C e i +25°C

## Condizioni di posa

### Sottofondo

asciutto, sano, non spolverante e non eccessivamente ruvido. Le pavimentazioni devono avere altresì una pendenza minima verso i punti di raccolta delle acque meteoriche, al fine di evitare il ristagno dell'acqua.

## Altri impieghi

Incollaggio di legno su supporti minerali all'esterno.

## Modalità d'uso

È fondamentale che non vi sia una risalita di umidità costante dal sottofondo. Pulire la superficie da trattare eliminando completamente le tracce di olio, cere o macchie di vernice.

Sottofondi asciutti e sani, applicare UNISIL Outdoor PU con spatola dentata in modo uniforme lavorando il prodotto in modo da incorporare l'eventuale polvere presente sul sottofondo, avendo cura di non "spatolare" più superficie rispetto a quella che può essere ricoperta in circa 45 minuti.

Sottofondi asciutti, ma spolveranti devono essere pre-trattati con PRYMER SF 1105 (vedi relativa scheda tecnica), procedere quindi con l'applicazione di UNISIL Outdoor PU.

Sottofondi semi-assorbenti o non assorbenti (piastrelle, marmo, ceramica, ecc) devono essere sgrassati con DILUENTE ACETONE

(vedi relativa scheda tecnica) e puliti accuratamente avendo cura di eliminare qualsiasi residuo di polvere, colla o cere adese al substrato.

Applicare a straccio il promotore di adesione DILUENTE APA (vedi relativa scheda tecnica), quindi procedere con l'applicazione di UNISIL Outdoor PU.

La perfetta adesione al sottofondo è garantita se almeno il 90% di ogni dogia è a contatto diretto con l'adesivo.

La calafatura dei comenti deve essere eseguita dopo 72 ore utilizzando ELASTOXYL PU (vedi relativa scheda tecnica).

## Avvertenze

- \* Il sottofondo deve avere una temperatura di almeno +12°C / +15°C.
- \* Non diluire mai l'adesivo.
- \* Non pedonare gli elementi lignei per almeno 24-36 h dalla posa.
- \* E' sconsigliato l'incollaggio su superfici bituminose.
- \* Evitare l'incollaggio di materiali plastici (PP / PE / PTFE).

## Elementi dell'etichetta

· Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

· Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica. Contiene BIS(1,2,2,6,6- PENTAMETHYL-4- PIPERIDYL) SEBACATE; DIPHENYLMETHANE-4,4'-DIISOCYANATE. Può provocare una reazione allergica.

· In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta idonei. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Utilizzare un apparecchio respiratorio.

Contiene: DIPHENYLMETHANE-4,4'-DIISOCYANATE;



## Web link

Accertati di possedere la versione più recente di questa scheda tecnica, scaricabile dal seguente link:



[http://www.chimiver.com/tds/IT\\_UNISIL\\_Outdoor\\_PU.pdf](http://www.chimiver.com/tds/IT_UNISIL_Outdoor_PU.pdf)