

# MILLENNIUM LPS

## Sigillante poliuretano elastomerico



### Descrizione

Millennium LPS è un sigillante poliuretano elastomerico, monocomponente privo di isocianati. Millennium LPS polimerizza rapidamente sotto l'effetto dell'atmosfera e dell'umidità, per formare un giunto flessibile e resistente con ottima adesione sulla maggior parte dei materiali.

### Utilizzo

Millennium LPS è un sigillante multiuso che può essere utilizzato per:

- incollaggio di Millennium Lockin' Pocket® su supporti approvati;
- sigillare i corpi passanti prima di installare Lockin' Pocket®;
- riparare rotture, crepe, fori e altri difetti delle membrane;

- protezione contro le scossaline in lattoneria;
- riparazioni delle tegole canadesi;
- tutte le finalità sigillanti.

### Supporti approvati

- Superficie granigliata/liscia (membrane bitume polimero)
- Superficie ghiaiosa BUR bitume modificato
- EPDM
- TPO
- Metallo
- Calcestruzzo
- Legno
- Alluminio

Per un elenco completo di supporti approvati o per ulteriori informazioni, contattare il nostro Ufficio Tecnico.

### Sicurezza

Prima di lavorare con questo o qualsiasi prodotto consultare l'etichetta del prodotto e la scheda di sicurezza per le necessarie precauzioni per la salute e la sicurezza.

### Limitazioni

Non applicare su una superficie bagnata.

Richiede aria e umidità per maturare correttamente.

### Conservazione

Il periodo di validità è di 12 mesi negli imballi originali, se conservato ad una temperatura pari o inferiore ai 27° C.

### Attrezzatura

Pistola professionale da 300 ml manuale, pneumatica o alimentata a batteria.

Caratteristiche	Benefici
Componente singolo	Senza miscelazione, qualità del materiale coerente
Privo di isocianati	Maggiore sicurezza
Elastomerico	Rimane flessibile, assorbe le sollecitazioni
Senza solventi	Nessun rischio di fiamme

## Applicazione

1. Tagliare l'ugello di dimensioni desiderate e forare il sigillo della cartuccia.
2. Fare riferimento alla scheda tecnica Lockin' Pocket® Inter-Locking Flashing System, per le istruzioni di applicazione complete.
3. Applicare con l'estrusore elettrico Millennium LPS intorno alla base del corpo passante per evitare che Millennium Hurricane Force® Universal Sealer fluisca attraverso le aperture.
4. Applicare un cordolo di LPS al supporto dove sarà collocato Lockin' Pocket®.
5. Applicare un cordolo di LPS al giunto di bloccaggio del Lockin' Pocket®.
6. Installare Lockin' Pocket® sul cordolo di LPS e applicare una pressione per assicurare il contatto positivo con il supporto.
7. Eliminare LPS in eccesso dalla base di Lockin' Pocket®.

## Preparazione della superficie

I supporti devono essere puliti, asciutti, privi di polvere, olio, grasso ed eventuali contaminanti che potrebbero inibire la sigillatura. Tutte le tracce di vernici o rivestimenti non aderenti devono essere rimossi prima dell'applicazione di LPS.

**Per le applicazioni su membrane in bitume modificato con superficie granigliata, rimuovere tutti i granuli sciolti dalla superficie della membrana prima di installare Millennium LPS.**

Se necessario pulire i supporti con solventi quali methylethylketone (MEK) o acetone. Verificare la compatibilità del solvente utilizzato con i supporti. Lasciare asciugare il supporto dopo la pulizia. Attenzione: quando si usano solventi, spegnere tutte le fonti di calore e seguire le istruzioni di sicurezza e di gestione, fornite dal produttore.

Per le applicazioni dove è presente asfalto modificato o catrame BUR, applicare Millennium Universal Primer prima dell'applicazione del Millennium LPS. Per applicazioni su bitume fresco e/o non ossidato, catrame o membrane con film plastico, applicare Millennium Surface Treatment prima dell'applicazione di Millennium LPS.

## Imballaggio e consumo

Millennium LPS è disponibile nei seguenti imballaggi:

Cartuccia da 300 ml  
12 cartucce per scatola

Ogni cartuccia produrrà circa 20-25 metri lineari (6-8 metri) di 1/2" (1,3 centimetri) di larghezza. I consumi saranno determinati dall'uso e possono variare se il prodotto sarà utilizzato su superfici irregolari.



ATTENZIONE: tutte le istruzioni e le informazioni tecniche in questo documento sono basate su testi o dati che PLUVITEC ritiene siano attendibili. Tuttavia, PLUVITEC non giustifica o garantisce la precisione o la completezza di queste informazioni. L'utente ha la conoscenza e il controllo dei fattori che possono influenzare le prestazioni dei prodotti PLUVITEC nell'applicazione prevista dell'utente. È responsabilità dell'utente di condurre test per determinare la compatibilità dei prodotti PLUVITEC con il design, struttura e i materiali componenti il prodotto finale dell'utente e la convenienza del prodotto PLUVITEC per il metodo di applicazione e la destinazione d'uso dell'utente. L'utente si assume tutti i rischi e responsabilità derivanti da tale uso.