CASE HISTORY POLIUR LV - POLIUREA A FREDDO

Impermeabilizzante per superfici, terrazze, coperture

Poliur LV, più comunemente denominato Poliurea a freddo, è un elastomero poliuretanico-ibrido, monocomponente, di lunghissima durata, resistente all'acqua, agli agenti atmosferici e ai raggi UV, che viene applicato allo stato fluido alla superficie da trattare, creando uno strato impermeabilizzante che non si strappa, non si spacca, è pedonabile e addirittura carrabile. Poliur LV, che non va confuso con le comuni e poco performanti guaine liquide, è realizzato da Dry Wall System e viene applicato tramite airless o con un rullo a pelo corto e pennello per le rifiniture. Normalmente con 1 Kg di prodotto si impermeabilizza 1 mq.

FASE 1

Verifica della solidità e dell'aderenza della superficie o del pavimento. In caso si riscontrino problematiche, è necessario provvedere preventivamente alla loro sistemazione.

FASE 2

Lavaggio con acqua e acido tamponato per rimuovere la sporcizia, togliere il calcare, aprire i pori e migliorare l'adesione di Poliur LV. In caso di incrostazioni calcaree, si consiglia l'utilizzo di un'idropulitrice con spazzola rotante.

Dws Srl - Drywallsystem
Sede legale
Via Mauro Macchi 8 20124 Milano

Sede operativa
Via Augusto D'Andrea, 15 (Zona Artigiana)
00048 Nettuno (Roma)

Telefono: 06.88.93.00.67 - 06.98.85.00.06
Cellulare: +39 392.018.0635
dwssrl@drywallsystem.com

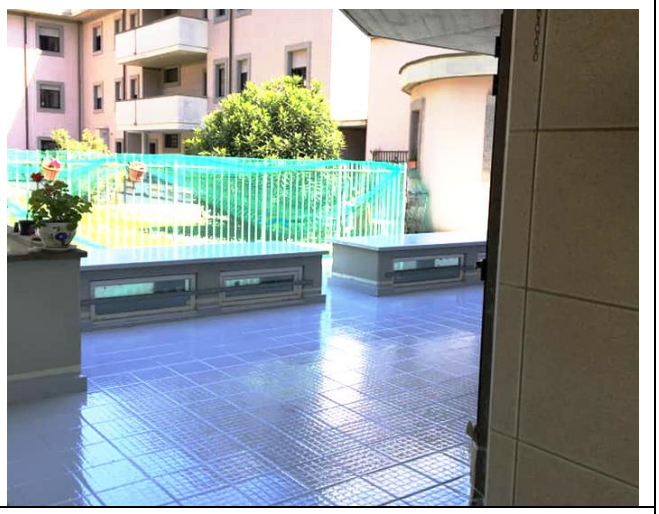
FASE 3

Una volta che il pavimento è asciutto, si può procedere all'applicazione della prima mano di Poliur LV.

FASE 4

Per eseguire l'applicazione della seconda mano bisognerà attendere 12 ore.

In caso di zona di passaggio frequente con carichi pesati, si può procedere con la stesura di una terza mano di Poliur LV, sempre a distanza di 12 ore dalla precedente applicazione.



FASE 5 - PER RENDERLA CARRABILE

Alla seconda mano, quando Poliur LV non è ancora asciutto, si dà uno spolvero di sabbia quarzifera. Il giorno seguente, avvalendosi di un aspiratore professionale, si elimina la sabbia in eccesso. Dopodiché, si procede con la terza mano, che sigilla la sabbia definitivamente. Il pavimento a quel punto risulterà corazzato, antiscivolo e carrabile.

Dws Srl - Drywallsystem
Sede legale
Via Mauro Macchi 8 20124 Milano

Sede operativa
Via Augusto D'Andrea, 15 (Zona Artigiana)
00048 Nettuno (Roma)

Telefono: 06.88.93.00.67 - 06.98.85.00.06
Cellulare: +39 392.018.0635
dwssrl@drywallsystem.com

VECCHIE GUAINE

Se Poliur LV viene applicato su vecchie guaine, basta semplicemente il risciacquo della zona da trattare. Successivamente, quando la superficie sarà asciutta, applicare due mani per un massimo di 800 gr per mq.

Poliur LV è particolarmente indicato per:

- Tetti piani e inclinati
- Terrazzi, coperture e pavimentazioni
- Aiuole, vasi e giardini pensili
- Tribune, scale
- Muri interrati
- Sottopavimenti di cantine
- Cotto, graniglia, tnt, poliuretano spruzzato, polistirolo, gres, ceramica, lamiere, vetro, plastica
- Parcheggi
- Vecchie guaine bituminose
- Calcestruzzo
- Scossaline
- Vasche di contenimento acque, piscine, serbatoi
- Pannelli fotovoltaici

Dws Srl - Drywallsystem
Sede legale
Via Mauro Macchi 8 20124 Milano

Sede operativa
Via Augusto D'Andrea, 15 (Zona Artigiana)
00048 Nettuno (Roma)

Telefono: 06.88.93.00.67 - 06.98.85.00.06
Cellulare: +39 392.018.0635
dwssrl@drywallsystem.com