

# PolyKoat AcrylPur

Membrana líquida monocomponente de estructura acril-uretánica resistente a los rayos UV, para aplicación sobre concreto, elasticidad o elongación mayor al 100%. Ideal para protección de color en cubiertas y exteriores. Libre de solventes.

Propiedad	Valor
Color	Blanco, Gris, Azul, Verde
Estructura Química	Acrílico Uretano
Viscosidad	3000 - 6000 cps
Densidad	1.45 - 1.5 grs / cm <sup>3</sup>
Elongación	> 100%

Usos	Características
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cubiertas</li> <li>● Terrazas</li> <li>● Se puede aplicar sobre mortero, concreto, fibrocemento</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Excelente Adherencia</li> <li>● Elongación &gt; 100%</li> <li>● No Permite Estanqueidad Permanente</li> <li>● Resistente a Rayos UV</li> </ul>

## Aplicación Sistema Reforzado

- **Superficie**
  - La superficie debe estar seca, sana y limpia, libre de polvo, lechadas de cemento o mortero, grasa o cualquier otro material contaminante
  - En sustratos cementosos se debe retirar por medios mecánicos la capa superficial
- **Imprimación:** diluir el producto en solvente uretano al 10% - 15%
  - Consumo: 0,3 - 0,4 Kg/m<sup>2</sup>
- **Capa Base:** cuando la imprimación haya secado completamente, con ayuda de rodillo de felpa aplicar capa de PolyKoat AcrylPur Puro
  - Consumo: 0,5 - 0,7 Kg/m<sup>2</sup>

# PolyKoat AcrylPur

- **Refuerzo Tela Poliéster:** sobre **Capa Base Húmeda** extender refuerzo y pasar rodillo de felpa encima, de modo que el refuerzo quede embebido
- **Capa Acabado:** con **Capa Base + Refuerzo Seca** aplicar PolyKoat AcrylPur Puro con rodillo de felpa
  - Consumo: 0,5 - 0,7 Kg/m<sup>2</sup>

## Aplicación Top Coat Protección UV

- Aplicación 2 Capas
  - Consumo: 0,15 - 0,2 Kg/m<sup>2</sup>

## Precauciones

- No aplicar sobre sustrato con humedad ascendentes
- Proteger de la lluvia de 6 a 8 horas luego de su aplicación
- Humedad máxima del concreto 3%
- Debe aplicarse en sustratos con la adecuada porosidad para una adecuada adherencia (CSP 1)
- El sustrato debe estar libre de grasas y contaminantes
- El tiempo de recapa no debe exceder las 24 horas
- Lo más recomendable es hacer activación con solvente antes de la aplicación de cada recapa. Esto es, con traperos o rodillo humedecer la superficie con el solvente Elastic Pur y luego esperar su completa evaporación
- Para una mejor adherencia debe aplicarse sobre sustrato con resistencia a la compresión iguales o superiores a 3,000psi

# PolyKoat AcrylPur

---

**POLYKOAT.CO**

Calle 21 1-38 Loc2-3

PBX: (601) 8560658 Celular: 314 4887759

Funza, Cundinamarca

[www.polykoat.co](http://www.polykoat.co)