ADVAMAT COATINGS

Pokročilé PVD nanopovlaky pro delší životnost sklářských forem a udržitelnější výrobu skleněných lahví

AdvaMat Coatings vyvíjí a aplikuje pokročilé PVD nanopovrchy pro sklářské formy. Naše technologie výrazně prodlužuje jejich životnost, zvyšuje bezpečnost práce a eliminuje potřebu mazání ropnými produkty. Povlakované formy neprodukují toxické výpary a nevyžadují časté přerušování výroby, čímž šetří čas i náklady.

Unique Selling Points:

- PVD nanopovlaky, které eliminuji potřebu mazání sklářských forem.
- Bez toxických výparů – ekologická alternativa k tradičním mazivům z ropných produktů.
- Výrazně delší životnost forem a vyšší bezpečnost práce.
- Technologie vyvinutá na základě vědeckého výzkumu a průmyslových testů.
- Úspora času i nákladů díky plynulejší výrobě bez přerušení.

Produkt

Technologie pro povlakování sklářských forem

Technology readiness

Development

Proof of concept

Prototype

▶ First implementation

Extensive implementation

2/2024 B2B B2R

www.advamat.cz