

## LINEA DISTACCANTI

# PVA

L'alcool polivinilico (PVA) è un composto unico funzionale (polimero), formulato a partire da acetato di vinile monomero (VAM) attraverso un processo multi-step. Il VAM viene polimerizzato in acetato di polivinile (PVAc) e poi convertito in PVA a sua volta disciolto in una base idrica ed alcolica. Il PVA è un sicuro, biodegradabile, polimero solubile in acqua con una vasta gamma di applicazioni.

- |   |                       |  |
|---|-----------------------|--|
| 1 | <b>Applicazioni</b>   | Abbiamo selezionato questo prodotto per la sua facilità e adattabilità di impiego. Consigliamo un' applicazione diretta sullo stampo o sul pezzo da riprodurre per avere una copia perfetta nei minimi particolari ed un distacco immediato. Nell'estrazione la pellicola si trasferisce nel pezzo la quale si elimina lavandolo semplicemente con acqua. Sugeriamo di ripetere l'applicazione per ogni stampata. E' possibile una diluizione in acqua e/o alcool. |
| 2 | <b>Punti di forza</b> | Utilizzabile con qualsiasi materiale<br>A base d'acqua<br>Finitura lucida  |
| 3 | <b>Stoccaggio</b>     | Consigliato tenere le confezioni in ambiente controllato, lontano da fonti dirette di calore.  |

### Dati tecnici

Natura:	VAM polimerizzato in acetato di polivinile (PVAc)
Stato fisico:	Liquido
Colore:	Rosa
Odore:	Alcolico
Punto di fusione:	90-100°C
Punto di ebollizione:	228°C
Densità relativa:	1.19-1.31 gr/cm
Idrosolubilità:	solubile a 80-90°C

Riteniamo che le informazioni del presente opuscolo siano attualmente le migliori disponibili sull'argomento. Dette informazioni sono però soggette a revisioni via via che l'esperienza e le nuove conoscenze lo consentiranno. La Mates Italiana srl non garantisce risultati né assume obbligo o responsabilità circa dette informazioni. questa pubblicazione non costituisce una licenza sotto cui operare né intende suggerire la violazione di qualsiasi brevetto.