

FICHA TÉCNICA POLÍMERO NO APTO PARA MOLDEO Y EXTRUSIÓN

FT-13-3-A

AMINOPLASTOS

Formulación	Aminoresinas de urea-formaldehído.
Datos técnicos	Polímero de condensación. Resinas líquidas o en disolución.
Utilización industrial	Colas y adhesivos. Impregnación de fibras textiles y del papel. Revestimientos protectores y decorativos.
Presencia de aditivos	Disolventes (15%): Agua, alcoholes, soluciones de ác. clorhídrico; Plastificantes: Glicerina; Endurecedores y catalizadores: Ác. fosfórico y cloruro amónico, lubricantes, cargas y pigmentos.
Datos degradación térmica	Se pueden descomponer a partir de 160°C. Los productos de descomposición emitidos son: Formaldehído, amoníaco, dióxido de carbono, monóxido de carbono, hidrocarburos y agua.
Observaciones	<ul style="list-style-type: none">• Los recubrimientos tienen una estructura reticulada que les proporciona una buena resistencia general.• Los artículos con acabado de aminoresina no transmiten olor ni sabor a los alimentos.• Los adhesivos son el destino principal de las resinas urea-formaldehído de fabricación nacional.