



Efrasônica
SOLDA DE TERMOPLÁSTICO POR ULTRA-SOM

- = ABS
- = ABS / Polycarbonate alloy
- = Acrylic
- = Acrylic multipolymer
- = Butadiene-styrene
- = Phenylene-oxide based resins
- = Polyamide-imide
- = Polyarylate
- = Polycarbonate
- = Polyetherimide
- = Polyetersulfone
- = Polystyrene (general purpose)
- = Polystyrene (rubber modified)
- = Polysulfone
- = PVC (rigid)
- = SAN-NAS-ASA
- = Xenoy (PBT / polycarbonate alloy)
- = Semi-Crystalline Polymers
- = Acetal
- = Cellulosics
- = Flouropolymers
- = Ionomer
- = Lyquid crystal polymers
- = Nylon
- = Polyethylene terephthalate - PET
- = Polybutylene terephthalate - PBT
- = Polyetheretherketone - PEEK
- = Polyethylene
- = Polymethylpentene
- = Polyphenylene sulfide
- = Polypropylene

 Denotes compatibility
 Denotes compatibility in some cases (usually blendas)

=

 Indica compatibilidade
 Indica polímeros com alguma compatibilidade (geralmente blendas)

Amorphous Polymers = Olímeros Armorfos

- ABS =
 - ABS / Polycarbonate alloy =
 - Acrylic =
 - Acrylic multipolymer =
 - Butadiene-styrene =
 - Phenylene-oxide based resins =
 - Polyamide-imide =
 - Polyarylate =
 - Polycarbonate =
 - Polyetherimide =
 - Polyetersulfone =
 - Polystyrene (general purpose) =
 - Polystyrene (rubber modified) =
 - Polysulfone =
 - PVC (rigid) =
 - SAN-NAS-ASA =
 - Xenoy (PBT / polycarbonate alloy) =
 - Semi-Crystalline Polymers =
 - Acetal =
 - Cellulosics =
 - Flouropolymers =
 - Ionomer =
 - Lyquid crystal polymers =
 - Nylon =
 - Polyethylene terephthalate - PET =
 - Polybutylene terephthalate - PBT =
 - Polyetheretherketone - PEEK =
 - Polyethylene =
 - Polymethylpentene =
 - Polyphenylene sulfide =
 - Polypropylene =
- ABS
 - ABS / Policarbonato (liga)
 - Acrílico
 - Acrílico multipolímero
 - Estireno-butadieno - SB
 - Noryl - (Óxido de Fenileno) - PPO
 - Poliamida-imida - PAI
 - Poliarilato - Par
 - Policarbonato - PC
 - Polieterimida - PEI
 - Polietersulfona PES
 - Poliestireno (finalidade geral) - PS
 - Poliestireno (borracha modificada)
 - Polisulfona - PSU
 - PVC (rígido)
 - SAN-NAS-ASA
 - Xenoy (PBT / policarbonato liga)
 - Polímeros Semi-Cristalino
 - Poliacetal
 - Celulósicos (CA - CAB - CAP)
 - Flourpolímeros (PTFE - PFA - PVF)
 - Ionômero
 - Polímero de cristal líquido - LCP
 - Nylon - PA
 - Poli (Tereftalato de etileno) - PET
 - Poli (butileno-tereftalato) - PBT
 - Poli (éter-éter-cetona) - PEEK
 - Polietileno - PE
 - Polimetilpenteno - PMP ou TPX
 - Poli (sulfeto de fenileno) - PPS
 - Polipropileno - PP

ABS	ABS / Policarbonato (liga)	Acrílico	Acrílico multipolímero	Estireno-butadieno - SB	Noryl - (Óxido de Fenileno) - PPO	Poliamida-imida - PAI	Poliarilato - Par	Policarbonato - PC	Polieterimida - PEI	Polietersulfona PES	Poliestireno (finalidade geral) - PS	Poliestireno (borracha modificada)	Polisulfona - PSU	PVC (rígido)	SAN-NAS-ASA	Xenoy (PBT / policarbonato liga)	Polímeros Semi-Cristalino	Poliacetal	Celulósicos (CA - CAB - CAP)	Flourpolímeros (PTFE - PFA - PVF)	Ionômero	Polímero de cristal líquido - LCP	Nylon - PA	Poli (Tereftalato de etileno) - PET	Poli (butileno-tereftalato) - PBT	Poli (éter-éter-cetona) - PEEK	Polietileno - PE	Polimetilpenteno - PMP ou TPX	Poli (sulfeto de fenileno) - PPS	Polipropileno - PP
																														
																														
																														
																														
																														
																														
																														
																														
																														
																														
																														
																														
																														