

ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΟΞΕΑ	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΒΑΣΕΙΣ	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΔΙΑΛΥΤΕΣ	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΚΑΥΣΙΜΑ
ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (PE)	ΠΚ	ΠΚ	Κ	ΠΚ
ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ (PP)	ΠΚ	ΠΚ	Μ	ΠΚ
ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΟΧΛΩΡΙΔΙΟ (PVC)	ΠΚ	Κ	Μ	Κ
ΠΟΛΥΑΝΘΡΑΚΙΚΟ (PC)	Κ	Κ	Χ	Μ
ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (PA)	Κ	Μ	Μ	Κ
ΠΟΛΥΑΚΕΤΑΛΗ (POM)	Κ	Κ	Μ	Κ
ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ				
STAINLESS STEEL 304	ΠΚ	ΠΚ	ΠΚ	ΠΚ
STAINLESS STEEL 420	Κ	Κ	ΠΚ	ΠΚ

ΠΚ=ΠΟΛΥ ΚΑΛΗ

Το υλικό δεν παρουσιάζει σχεδόν καμία αλλοίωση ή βλάβη σε παρατεταμένη έκθεση.

Κ=ΚΑΛΗ

Το υλικό παρουσιάζει μικρή έως μέτρια αλλοίωση σε παρατεταμένη έκθεση.

Μ=ΜΕΤΡΙΑ

Το υλικό μπορεί να παρουσιάσει σημαντική αλλοίωση σε παρατεταμένη έκθεση.

Χ=ΧΑΜΗΛΗ

Το υλικό παρουσιάζει σημαντική αλλοίωση ή καταστροφή σε σύντομη έκθεση.

Αυτός ο πίνακας παρέχει μια γενική εκτίμηση της ανθεκτικότητας των υλικών σε διάφορα χημικά και μπορεί να υπάρχουν αποκλίσεις ανάλογα με τις ακριβείς συνθήκες εφαρμογής.