

Φύλλα Καουτσούκ από τροποποιημένο αιθυλένιο-προπυλένιο - EPM

Ποιότητες	Ιξώδες κατά Mooney (ML 1+4.100°C)	Περιεκτικότητα σε ENB (Wt.%)	Περιεκτικότητα σε Αιθυλένιο (Wt.%)	Έλαιο Αραίωσης (PHR)	Μορφή Προϊόντος (2)	Χαρακτηριστικά	Εφαρμογές
020P	25	-	71	-	P	Χαμηλό ιξώδες κατά mooney, υψηλή ταχύτητα ροής τήγματος, υψηλή στιλπνότητα, εξαιρετική ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες στην τροποποίηση των θερμοπλαστικών πολυολεφινών (PP, PE)	-Μείξη με PP: TPO σπόγγος, ταινίες, φύλλα, εφαρμογές στην αυτοκινητοβιομηχανία (προφυλακτήρα, αεροτομή, πίνακα οργάνων) -Μείξη με PE: ταινίες
070P	69	-	71	-	P	Μεσαίο ιξώδες κατά mooney, υψηλή αντοχή κρούσης στην τροποποίηση των θερμοπλαστικών πολυολεφινών (PP, PE)	-Μείξη με PP: καλούπια έκχυσης (προφυλακτήρα κτλ) ταινίες, φύλλα, τροποποιητές πολυολεφίνης
110	40	-	52	-	B	Χαμηλό ιξώδες κατά mooney, άμορφο, εύκολη επεξεργασία & διαδικασία παρασκευής, εξαιρετική αντοχή στην θερμότητα	Ανθεκτικά στην θερμότητα τμήματα της ζώνης, ηλεκτρικά είδη, φρένα, κόλλες, συνδετικά υλικά, προσθετικά λαδιού, φλάτζα

1) Ιξώδες κατά Mooney: Μαζική Τιμή

2) Μορφή προϊόντος: P = Κόκκοι, B = Πυκνό Δέμα

Φύλλα Καουτσούκ από τροποποιημένο αιθυλένιο-προπυλένιο-χαμηλό διένιο - EPDM (Τύπος ENB)

Ποιότητες	Ιξώδες κατά Mooney (ML 1+4.125°C)	Περιεκτικότητα σε ENB (Wt.%)	Περιεκτικότητα σε Αιθυλένιο (Wt.%)	Έλαιο Αραίωσης (PHR)	Μορφή Προϊόντος (1)	Χαρακτηριστικά	Εφαρμογές
435	33	2.3	57	-	B	Χαμηλό ιξώδες κατά mooney, χαμηλή ταχύτητα βουλκανισμού, εξαιρετική αντοχή στη θερμότητα και στο όζον, ανώτατη δυνατή ασφάλεια κατά των εγκαυμάτων στην μείξη με IIR	Σωλήνες ελαστικών των αυτοκινήτων, αδιαβροχα φύλλα, ανθεκτικά στην θερμότητα τμήματα ζώνης
430H	43	1.6	57	-	B		

1) Μορφή προϊόντος: B = Πυκνό Δέμα

Φύλλα Καουτσούκ από τροποποιημένο αιθυλένιο-προπυλένιο-μεσαίο διένιο - EPDM (Τύπος ENB)

Ποιότητες	Ιξώδες κατά Mooney (ML 1+4.125°C) (2)	Περιεκτικότητα σε ENB (Wt.%) (1)	Περιεκτικότητα σε Αιθυλένιο (Wt.%) (1)	Έλαιο Αραίωσης (PHR)	Μορφή Προϊόντος (3)	Χαρακτηριστικά	Εφαρμογές
210	23	5.7	65	-	B	Χαμηλό ιξώδες κατά mooney, υψηλή ταχύτητα βουλκανισμού, εύκολη επεξεργασία & υψηλή ταχύτητα εξώθησης	Καλώδια, ανταλλακτικά αυτοκινήτων, μονωτικά παραθύρων, σπόγγοι
510	23	5.7	71	-	B	Εύκολη επεξεργασία των φύλλων, άριστες εξωθητικές ιδιότητες, υψηλή ταχύτητα βουλκανισμού, μεγάλη σκληρότητα	Καλώδια, διαφόρων τύπων έκχυσης εξαρτήματα, υαλοκαθαριστήρες υψηλής σκληρότητας
2320	25	4.7	58	-	B	Άριστη επεξεργασία των φύλλων, εύκολη επεξεργασία χωρίς την προσθήκη ελαίων, άριστες εξωθητικές ιδιότητες, γρήγορος βουλκανισμός, ιδιαίτερα καλές ηλεκτρικές ιδιότητες	Ηλεκτρικές μονώσεις, εξαρτήματα φρένων, φλάτζες ,γωνίες χύτευσης, χυτοί σπόγγοι
7141	27	4.5	51	-	B	Χαμηλό ιξώδες κατά mooney, άριστη επεξεργασία των φύλλων, εξαιρετικές ιδιότητες σε χαμηλές θερμοκρασίες, μεσαία ταχύτητα βουλκανισμού	Σπόγγοι, καλώδια, ηλεκτρικά εξαρτήματα, φλάτζες, βιομηχανικά εξαρτήματα, μέρη που δεν περιέχουν λάδι (εύκαμπτος σωλήνας φρένου)
240	42	4.5	57	-	B	Μεσαία ταχύτητα βουλκανισμού, εύκολη επεξεργασία, καλή στάθμιση της ταχύτητας βουλκανισμού, πολύ καλές φυσικές ιδιότητες	Διάφορα είδη βιομηχανικών εξαρτημάτων, ανταλλακτικά αυτοκινήτων, διαφόρων τύπων έκχυσης εξαρτήματα
570P	53	4.5	70	-	P	Υψηλή αντοχή κρούσης στην τροποποίηση των θερμοπλαστικών πολυολεφινών (PP, PE)	-Μείξη με PP: καλούπια έκχυσης (προφυλακτήρα κτλ) ταινίες, φύλλα, τροποποιητές πολυολεφίνης, διάφοροι τύποι εξαρτημάτων αυτοκινήτων
570F	59	4.5	70	-	FB	Υψηλό ιξώδες κατά mooney & υψηλή περιεκτικότητα αιθυλενίου, οικολογικές ιδιότητες, άριστες ιδιότητες εξώθησης, μεσαία ταχύτητα βουλκανισμού, υψηλός ρυθμός πλήρωσης	Ανθεκτικά στην θερμότητα ελαστικά, σωλήνες πλυντηρίου, μονωτικά παραθύρων, διάφοροι τύποι εξαρτημάτων αυτοκινήτων
270	71	4.5	57	-	B	Υψηλό ιξώδες κατά mooney, μεσαία ταχύτητα βουλκανισμού, υψηλός ρυθμός πλήρωσης	Ανθεκτικά στην θερμότητα ελαστικά, σωλήνες πλυντηρίου, μονωτικά παραθύρων, διάφοροι τύποι εξαρτημάτων αυτοκινήτων
2380	82 (1)	5.7	56	-	SFB	Ποιότητα προσαρμοσμένης κατανομής μοριακού βάρους, εύκολη επεξεργασία, γρήγορη εξώθηση, γρήγορος βουλκανισμός, ποιοτική συνοχή, βελτίωση αποδοτικότητας, μεσαία ταχύτητα βουλκανισμού	60-70 shore μονωτικά σώματα μεγάλης πυκνότητας, θερμοαντιστατικά σωλήνες, μορφοποιημένα προϊόντα, φλάτζες, μονωτικά προφίλ

281F	82 (1)	5.7	67	-	FB	Υψηλό ιξώδες κατά mooney, υψηλή ταχύτητα βουλκανισμού, υψηλός ρυθμός πλήρωσης, άριστες ιδιότητες εξώθησης, μεγάλη αντοχή σε παραμόρφωση κατά τον βουλκανισμό	Στεγανοποιητικά σώματα, μονωτικά παραθύρων, διαφόρων τύπων ανταλλακτικά αυτοκινήτων, ανθεκτικοί στην θερμότητα σωλήνες
1030F	86 (1)	4.5	62	-	FB	Υψηλό ιξώδες κατά mooney, υψηλός ρυθμός πλήρωσης, μεγάλη σταθερότητα διαστάσεων κατά την επεξεργασία, σταθμιζόμενη ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες, πολύ καλές φυσικές ιδιότητες	Μονωτικά σώματα, προφίλ έκχυσης, θερμαντικοί σωλήνες, ανθεκτικοί στην θερμότητα σωλήνες
2371	115 (1)	7.0	70	-	B	Υψηλό ιξώδες κατά mooney, υψηλή ταχύτητα βουλκανισμού, υψηλός ρυθμός πλήρωσης, άριστες ιδιότητες εξώθησης, μεγάλη αντοχή σε παραμόρφωση κατά τον βουλκανισμό	Μονωτικά σώματα, μονωτικά παραθύρων, διαφόρων τύπων ανταλλακτικά αυτοκινήτων, ανθεκτικοί στην θερμότητα σωλήνες

1) ML1+8,125°C

2) Ιξώδες κατά Mooney: Μαζική Τιμή

3) Μορφή Προϊόντος: B = Πυκνό Δέμα, FB = Εύθρυπτο Δέμα, SFB = Ημι-εύθρυπτο Δεμα

Φύλλα Καουτσούκ από τροποποιημένο αιθυλένιο-προπυλένιο-υψηλό διένιο - EPDM (Τύπος ENB)

Ποιότητες	Ιξώδες κατά Mooney (ML 1+4.125°C) (2)	Περιεκτικότητα σε ENB (Wt.%) (1)	Περιεκτικότητα σε Αιθυλένιο (Wt.%) (1)	Έλαιο Αραιώσης (PHR)	Μορφή Προϊόντος (3)	Χαρακτηριστικά	Εφαρμογές
330	28	7.9	57	-	B	Χαμηλό ιξώδες κατά mooney, άριστη επεξεργασία, υψηλότερη ταχύτητα βουλκανισμού, μείξη με διένιο ελαστικό	Εξαρτήματα ελαστικών των αυτοκινήτων, μονωτικά παραθύρων, φλάτζες, συσκευασίες, σπόγγι
650L	41	8.7	59	-	B	Μεσαίο ιξώδες κατά mooney, άριστη επεξεργασία, υψηλότερη ταχύτητα βουλκανισμού	Σπόγγι, μονωτικά παραθύρων, βιομηχανικά εξαρτήματα
650L	49	8.7	59	-	B	Μεσαίο ιξώδες κατά mooney, άριστη επεξεργασία, υψηλότερη ταχύτητα βουλκανισμού	Σπόγγι, μονωτικά παραθύρων, βιομηχανικά εξαρτήματα
350	56	7.9	57	-	B	Υψηλό ιξώδες κατά mooney, άριστη επεξεργασία, υψηλότερη ταχύτητα βουλκανισμού, μείξη με διένιο ελαστικό	Εξαρτήματα ελαστικών των αυτοκινήτων, μονωτικά παραθύρων, φλάτζες, συσκευασίες, σπόγγι
370F	69	8.1	59	-	B	Υψηλό ιξώδες κατά mooney, άριστη επεξεργασία, πολύ υψηλή περιεκτικότητα σε ENB, υψηλότερη ταχύτητα βουλκανισμού, κατάλληλο για μείξη με διένιο ελαστικό	Μονωτικά σώματα, φλάτζες, συσκευασίες, σπόγγι

2480	81	8.9	58	-	SFB	Ποιότητα προσαρμοσμένης κατανομής μοριακού βάρους, εύκολη επεξεργασία, γρήγορη εξώθηση, γρήγορος βουλκανισμός, ποιοτική συνοχή, βελτίωση αποδοτικότητας, μεσαία ταχύτητα βουλκανισμού	Μονωτικοί σπόγγοι, μονωτικά παραθύρων
------	----	-----	----	---	-----	---	---------------------------------------

1) ML1+8,125°C

2) Ιξώδες κατά Mooney: Μαζική Τιμή

3) Μορφή Προϊόντος: B = Πυκνό Δέμα, FB = Εύθρυπτο Δέμα, SFB = Ημι-εύθρυπτο Δεμα

Φύλλα Καουτσούκ εμπλουτισμένα με έλαιο - EPDM (Τύπος ENB)

Ποιότητες	Ιξώδες κατά Mooney (ML 1+4.125°C) (2)	Περιεκτικότητα σε ENB (Wt.%) (1)	Περιεκτικότητα σε Αιθυλένιο (Wt.%) (1)	Έλαιο Αραίωσης (PHR)	Μορφή Προϊόντος (3)	Χαρακτηριστικά	Εφαρμογές
960(F)	49	5.7	70	50	B,FB	Υψηλό ιξώδες κατά mooney , υψηλή περιεκτικότητα αιθυλενίου, υψηλός ρυθμός πλήρωσης, πολύ καλές φυσικές ιδιότητες	Θερμαντικοί σωλήνες, μονωτικά παραθύρων, υλικά εξώθησης,
960N(F)	49	5.7	70	50	B,FB	Μη-αρωματικό παραφινικό λάδι, υψηλό ιξώδες κατά mooney , υψηλή περιεκτικότητα αιθυλενίου, υψηλός ρυθμός πλήρωσης, πολύ καλές φυσικές ιδιότητες	ανταλλακτικά αυτοκινήτων, καλούπια, φλάτζες πλυντηρίου
980	58	4.5	71	75	B	Υψηλό ιξώδες κατά mooney , υψηλή περιεκτικότητα αιθυλενίου, υψηλός ρυθμός πλήρωσης, πολύ καλές φυσικές ιδιότητες	Μονωτικά παραθύρων, καλούπια,
980N	58	4.5	71	75	B	Μη-αρωματικό παραφινικό λάδι, υψηλό ιξώδες κατά mooney , υψηλή περιεκτικότητα αιθυλενίου, υψηλός ρυθμός πλήρωσης, πολύ καλές φυσικές ιδιότητες	ελαστικά που απορροφούν κραδασμούς, φλάτζες πλυντηρίου
901	50	4.8	70	100	B	Υψηλό ιξώδες κατά mooney , 100HR προσθήκη λαδιού, κατάλληλο για μείγματα χαμηλής σκληρότητας	Μονωτικά παραθύρων, καλούπια, ενώσεις χαμηλής σκληρότητας

1) Τιμή Βασικών Πολυμερών

2) Ιξώδες κατά Mooney: Μαζική Τιμή

3) Μορφή προϊόντος: B = Πυκνό Δέμα, FB = Εύθρυπτο Δεμα

Φύλλα Καουτσούκ εμβολιασμένα με μαλεϊκό ανυδρίτη - EP(D)M (MAH-grafted)

Ποιότητες	Δείκτης Τήξεως (2.16kg/230°C)	Κιτρινο - πώτητα	Μορφή Προϊόντος (1)	Χαρακτηριστικά	Εφαρμογές
A1130	3	14	P	Συμπολυμερή αιθυλενίου-προπυλενίου /μείγμα πολυπροπυλενίου εμβολιασμένο με μαλεϊκό ανυδρίτη. Η ποιότητα A 1130 μπορεί να λειτουργήσει ως συζευτικός παράγοντας, συμβατοποιητής και αντιθραυστικός παράγοντας στο πολυμερές.	Δέστρες του σκί / σέρφ, εξαρτήματα ελαστικών των αυτοκινήτων, διαχωριστές λαδιού, κράνη κλπ.
A1150	2	11	P	Πολυολεφινικό ελαστομερές εμβολιασμένο με μαλεϊκό ανυδρίτη. Η ποιότητα A 1150 μπορεί να λειτουργήσει ως συζευτικός παράγοντας, συμβατοποιητής και αντιθραυστικός παράγοντας στο πολυμερές.	Δέστρες του σκί / σέρφ, εξαρτήματα ελαστικών των αυτοκινήτων, διαχωριστές λαδιού, κράνη κλπ.

1) Μορφή Προϊόντος : P = Κόκκοι