

ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ



Ιδιότητες	Θερμοσκληρυνόμενη βαφή πολυουρεθανικής βάσης με πολυαμίδιο.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Πολύ καλή αντοχή σε τριβή ✓ Εξαιρετική αντοχή σε φθορά
Εφαρμογές	<p>Το προϊόν προσφέρεται είτε με λεία είτε με άγρια επιφάνεια. Διαθέτει προσδόκιμο ζωής έως και 20 χρόνια ειδικά για εφαρμογές εξωτερικής διακόσμησης λόγω των εξαιρετικά σκληρών ρητινών πολυεστέρα ή πολυουρεθάνης που περιέχει σε συνδυασμό με πολυαμίδιο. Προσφέρει υψηλή αντίσταση σε τριβή και γρατζουνιές και υψηλή σκληρότητα. Κατάλληλο για εξωτερικές εφαρμογές όπως:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ πλαγιοκάλυψη - επικάλυψη κτιρίων ✓ Γκαραζόπορτες 	
Χαρακτηριστικά	Όνομαστικό Πάχος βαφής	30μm
	Σύσταση βαφής	5+25/7 μm
	Στιλπνότητα (στις 60 ^o)	20-35
	Χρώματα	Παλέτα χρωμάτων (RAL)
	Αντίσταση στο ράγισμα κατά την κάμψη	0T
	Αντίσταση σε κρούση	18 j
	Σκληρότητα επιφάνειας	2H-3H
	Δοκιμή σε αλατονέφωση	500h
	Κατηγορία αντοχής σε διάβρωση	RC4
	Αντοχή σε συμπύκνωση υδρατμών (QCT) (*)	1000h
	Συμπεριφορά σε φωτιά	Κατηγορία A1
	Αντίσταση σε οξέα & βάσεις	Καλή
	Αντίσταση σε διαλύτες : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Αλειφατικούς & Αλκοόλες ✓ Κετόνες ✓ Αρωματικούς 	<p>Καλή</p> <p>Πολύ Καλή</p> <p>Καλή έως πολύ καλή</p>
	Αντίσταση σε ορυκτά έλαια	Πολύ καλή
Εγγυήσεις	Μη διάτρηση του μεταλλικού φύλλου	≤ 10 χρόνια, ανάλογα με το εξωτερικό περιβάλλον
	Μη αποκόλληση της βαφής	≤ 5 χρόνια, ανάλογα με το εξωτερικό περιβάλλον
	Αισθητική παρουσίαση ($\Delta E \leq 3$; Gloss retention $\geq 30\%$)	≤ 5 χρόνια, ανάλογα με την γεωγραφική θέση και την κατηγορία του χρώματος

Σύσταση Βαφής : A+B/Γ (Primer+Χρώμα/Backcoat)

Εφαρμοζόμενα πρότυπα: EN 10169, EN 13523, EN 10142, EN 10143, EN10147, EN 13501

Τα χαρακτηριστικά της βαφής αναφέρονται σε πάχος μεταλλικής επικάλυψης Z225

(*)Ενδεικτικές τιμές (αναμένονται επίσημα αποτελέσματα από εργαστήρια του εξωτερικού)