

BYTUM 400

CE
EN13859-1

Ασφαλτώδες διάφραγμα για κάτω από τα κεραμίδια

Ασφαλτώδης ένωση με οπλισμό πολυεστέρα (PL) και επένδυση από πολυπροπυλένιο (PP)

AT Önorm B3661 KV Bitumen- bahnen	DE ZVDH E1 DO PVE PV	IT UNI 11564 P / SR3 / A
--	-------------------------------	--------------------------------

Πολυεστερικός οπλισμός για υψηλή
ελαστικότητα και μηχανική αντοχή

Ευελιξία και κατεργασιμότητα εξασφαλισμένη,
ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες

BYTUM 400

TRASPIR

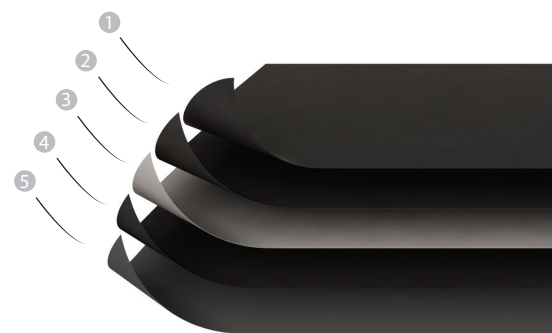
BARRIER

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

ιδιότητες	κανονισμοί	τιμή
Βάρος	EN 1849-2	400 g/m ²
Πάχος	EN 1849-2	0,6 mm
Ευθύτητα	EN 1848-2	σύμφωνα
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	50 m
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-1	450 / 370 N/50 mm
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-1	50 / 60 %
Αντοχή σε σχίσσιμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	280 / 280 N
Υδατοστεγανότητα στο νερό	EN 1928	κατηγορία W1
Σταθερότητα UV *	EN 13859-1	4 μήνες
Θερμική αντοχή	-	-40 / +100 °C
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	κατηγορία E
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	-	0 m ³ /m ² h50Pa
Μετά την τεχνητή γήρανση:		
• αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 13859-1	315 / 240 N/50 mm
• υδατοστεγανότητα	EN 13859-1	κατηγορία W1
• επιμήκυνση MD/CD	EN 13859-1	32 / 39 %
Ευελιξία σε χαμηλή θερμοκρασία	EN 1109	-40 °C
Σταθερότητα διαστάσεων	EN 1107-2	-0,5 / 0,5 %
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,17 W/mK
Ειδική θερμότητα	-	850 J/kgK
Πυκνότητα	-	ca. 600 kg/m ³
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	ca. 85000
Συνιστώμενη κλίση εγκατάστασης	-	> 5°

* για περισσότερες πληροφορίες βλέπε σελ. 19

ΣΥΝΘΕΣΗ



- 1 επάνω στρώμα: μη υφαντό ύφασμα από PP
- 2 χημική ένωση: ασφαλτώδες μείγμα
- 3 οπλισμός: ύφασμα από PL
- 4 χημική ένωση: ασφαλτώδες μείγμα
- 5 κάτω στρώμα: μη υφαντό ύφασμα από PP

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

κωδικός	πρώην κωδικός	περιγραφή	ταινία	H x L [m]	A [m ²]	τμχ/
BYTUM 400	D36202	BYTUM 400	-	1,0 x 50	50	30

ΠΟΥ
ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ;

