

FLEXI BAND UV

ΤΑΙΝΙΑ ΜΟΝΗΣ ΟΨΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ
ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ

ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΓΗΡΑΝΣΗ

Ο ειδικός οπλισμού έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει εξαιρετική αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία, διατηρώντας παράλληλα τις μηχανικές και συγκολλητικές του ιδιότητες με την πάροδο του χρόνου χάρη στην εξαιρετική αντοχή του στη γήρανση.

ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ ΕΩΣ 120 ° C

Η σύνδεση μεταξύ συγκολλητικής ουσίας και οπλισμός πολυπροπυλενίου επιτρέπει την επίτευξη πολύ υψηλής θερμικής σταθερότητας χωρίς να διακυβεύεται η πρόσφυση και το ιξώδες της κόλλας.

ΣΥΝΘΕΣΗ

υποστήριγμα
μεμβράνη PP

κόλλα
ακρυλικό χωρίς διαλύτες

οπλισμός
πλέγμα ενίσχυσης από πολυεστέρα

κόλλα
ακρυλικό χωρίς διαλύτες

διαχωριστική στρώση
χαρτί σιλικόνης



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

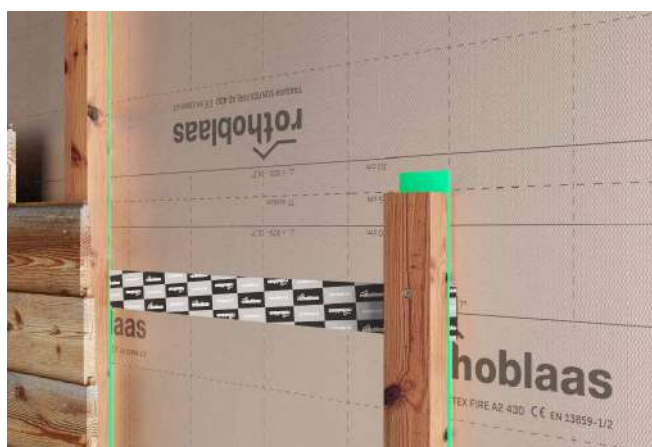
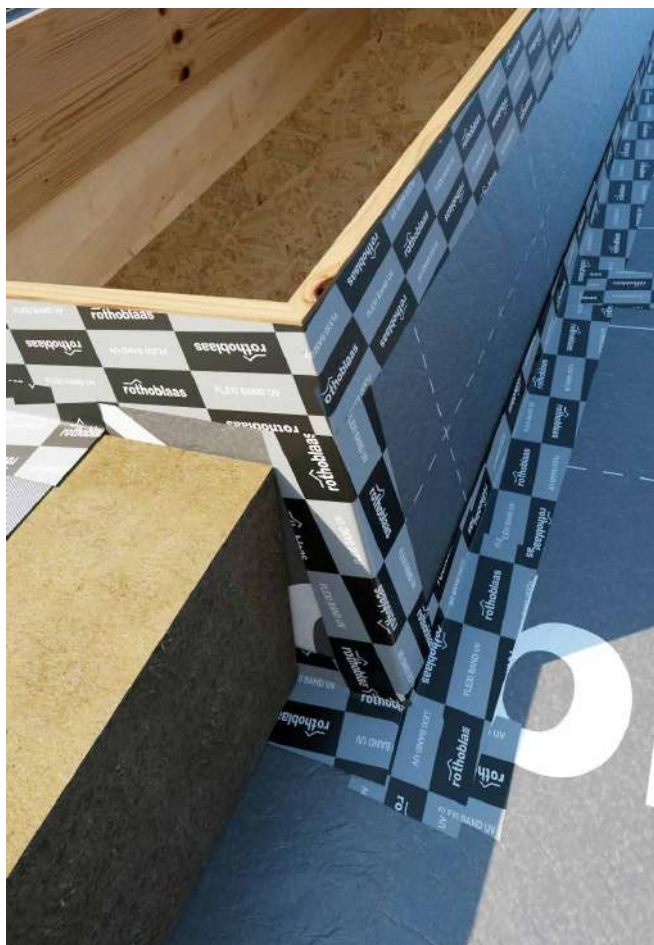
Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	μετατροπή USC
Συνολικό πάχος	-	0,33 mm	13 mil
Αντίσταση στο σχίσμο	EN ISO 527	70 N/10mm	40 lbf/in
Δυνατότητα επέκτασης	EN ISO 527	500%	-
Πρόσφυση	EN 1939	> 35 N/25 mm	> 8 lbf/in
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931	20 m	0.17 US perm
Συντελεστής αντίστασης υδρατμών (μ)	EN 1931	28500	47.03 MN-s/g
Αντοχή σε ακτίνες UV	-	12 μήνες	-
Θερμοκρασία εφαρμογής	-	> -10 °C	> +14 °F
Θερμική αντοχή	-	-40 / +120 °C	-40 / +248 °F
Θερμοκρασία αποθήκευσης ⁽¹⁾	-	+5 / +25 °C	+41 / +77 °F
Παρουσία διαλυτών	-	οχι	-
Εκπομπές VOC	ISO 16000	130 µg/m ³	-

⁽¹⁾ Αποθηκεύστε το προϊόν σε στεγνό, καλυμμένο σημείο.
Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/ΕΕ): 08 04 10.

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	B	L	B	L	
	[mm]	[m]	[in]	[ft]	
FLEXIUV60	60	25	2.4	82	10

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ



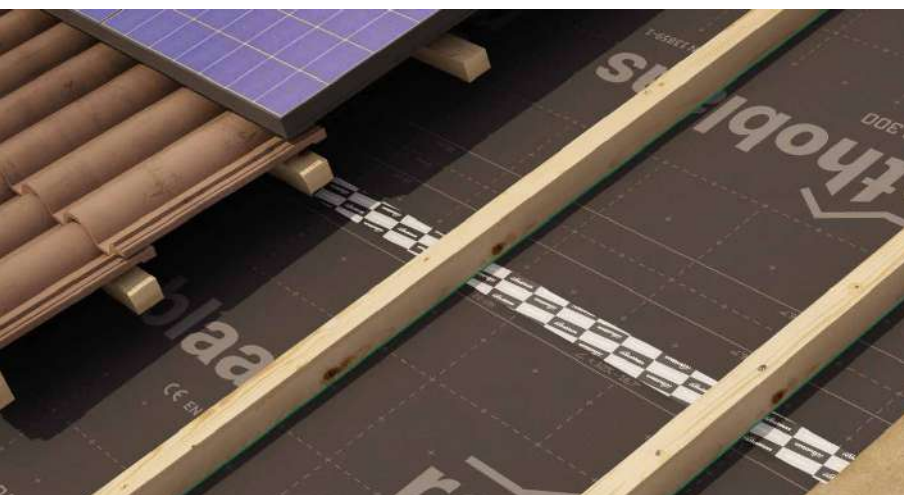
PRIMER SPRAY
σελ. 102



ROLLER
σελ. 326



CUTTER
σελ. 328



ΕΥΕΛΙΞΙΑ

Ο οπλισμός παράγεται σε ένα ειδικό μείγμα συμπολυμερών που εξασφαλίζει υψηλή ελαστικότητα και ικανότητα παραμόρφωσης για τις πιο δύσκολες λεπτομέρειες χωρίς να θυσιάζει τη μηχανική αντοχή.

ΕΙΔΙΚΗ ΚΟΛΛΑ

Το μείγμα ακρυλικής κόλλας χωρίς διαλύτη εξασφαλίζει άριστη πρόσφυση στα πιο κοινά υποστηρίγματα. Είναι επίσης εξαιρετικά σταθερό σε υψηλές θερμοκρασίες ώστε να μην υπερβαίνει τις πλευρές της ταινίας και να δημιουργεί προβλήματα στη μεταφορά και την εγκατάσταση.