

## Δήλωση Επιδόσεων

### Αρ. SHS-2/13 Rev.1


<b>Τύπος Προϊόντος</b>	Συγκολλητή διαμορφωμένη εν ψυχρώ τετράγωνη κοίλη διατομή S355J0H
<b>Κωδικός Τύπου Προϊόντος</b>	SHS S355J0H
<b>Προοριζόμενη Χρήση</b>	Δομικό προϊόν
<b>Κατασκευαστής</b>	ΕΛΑΣΤΡΟΝ Α.Ε.Β.Ε, Οδός Αγ. Ιωάννη, Άγιος Ιωάννης Τ.Κ. 193 00 Ασπρόπυργος
<b>Σύστημα Αξιολόγησης</b>	Σύστημα 2+
<b>Αναφορά Εναρμονισμένου Προτύπου</b>	EN10219-1:2006 Η EBETAM ΑΕ (Αριθμός φορέα πιστοποίησης: 0437) έχει πραγματοποιήσει αρχική επιθεώρηση της μονάδας παραγωγής και του ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο (FPC), διενεργεί συνεχή εποπτεία, εξέταση και αξιολόγηση του FPC και έχει εκδώσει πιστοποιητικό: 0437-CPR-003/15

Ουσιώδες Χαρακτηριστικό	Απόδοση	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή
Ανοχές Διαστάσεων και Σχήματος	Πίνακες 2, 3, 4	EN10219-2:2006
Όριο Διαρροής	$\geq 355 \text{ N/mm}^2$	EN 10219-1:2006
Αντοχή Εφελκυσμού	<3 mm πάχος $510-680 \text{ N/mm}^2$ $\geq 3 \text{ mm πάχος } 470-630 \text{ N/mm}^2$	EN 10219-1:2006
Επιμήκυνση	Πίνακας Α.3	EN 10219-1:2006
Αντοχή Κρούσης	NPD $\geq 6 \text{ mm πάχος, με ειδικό έλεγχο, } \geq 27 \text{ J σε } 0^\circ\text{C}$	EN 10219-1:2006
Συγκολλησιμότητα	CEV $\leq 0.45\%$	EN 10219-1:2006
Ανθεκτικότητα	Κατάλληλο για γαλβάνισμα	EN 10219-1:2006

Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται παραπάνω ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στον ανωτέρω πίνακα.

Για λογαριασμό του κατασκευαστή  
Ασπρόπυργος 5/1/16

Σινάπης Μαυροειδής  
Τεχνικός Διευθυντής



Γκίρδης Ευάγγελος  
Υπεύθυνος Ποιότητας

