

## STANCOTHERM T-600

<p><b>Περιγραφή</b></p>	<p>Πιστοποιημένο αντιφλεκτικό βερνίκι 2 συστατικών βάσεως νερού, κατάλληλο για την προστασία ξύλινων επιφανειών από το ενδεχόμενο εκδήλωσης πυρκαγιάς. Μετά από κατάλληλη εφαρμογή μετατρέπει τις επιφάνειες σε δύσκολα αναφλέξιμες, (κλάση B1 κατά DIN 4102-1:1998-05 και κλάση B-s1,d0 κατά EN 13501-1:2007, <b>450g/m<sup>2</sup></b>). Πιστοποιημένο από ευρωπαϊκό ινστιτούτο, εγκεκριμένο από την πυροσβεστική υπηρεσία. Είναι κατάλληλο για εσωτερικές επιφάνειες ξύλου κάθε είδους καθώς και για επιφάνειες παραγώγων φυσικού ξύλου (MDF κτλ.). Δεν ενδείκνυται για χρήση σε συνθετικές επιφάνειες (μελαμίνη κτλ.)</p>														
<p><b>Τεχνικά Δεδομένα</b></p>	<table border="0"> <tr> <td>Απόχρωση</td> <td>Διάφανο</td> </tr> <tr> <td>Ειδικό Βάρος</td> <td>A=1,25±0,05 kg/lit B=1,35± 0,05 kg/lit A+B=1,28±0,05 kg/lit</td> </tr> <tr> <td>Στερεά</td> <td>49±2% κατά όγκο 69± 2% κατά βάρος</td> </tr> <tr> <td>Θεωρητική Καλυπτικότητα</td> <td><b>450g/m<sup>2</sup> ή 350ml/m<sup>2</sup></b> (για κλάση B1)</td> </tr> <tr> <td>Σχέση Ανάμιξης</td> <td>A:B=2:1 κατά όγκο</td> </tr> <tr> <td>Χρόνος Ζωής Μίγματος</td> <td>5-7 hr (25°C)</td> </tr> <tr> <td>VOC - ΠΟΕ*</td> <td>A: 10g/lit, B: 0 g/lit Έτοιμο προς χρήση μέγιστο: (A+B+5% νερό): 7g/lit ΟΡΙΑ ΕΕ (2010): 140g/lit ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: I- Ειδικά επιχρίσματα δυο συστατικών, επιβράδυνση φλόγας-προστασία από φωτιά, τύπος Y</td> </tr> </table>	Απόχρωση	Διάφανο	Ειδικό Βάρος	A=1,25±0,05 kg/lit B=1,35± 0,05 kg/lit A+B=1,28±0,05 kg/lit	Στερεά	49±2% κατά όγκο 69± 2% κατά βάρος	Θεωρητική Καλυπτικότητα	<b>450g/m<sup>2</sup> ή 350ml/m<sup>2</sup></b> (για κλάση B1)	Σχέση Ανάμιξης	A:B=2:1 κατά όγκο	Χρόνος Ζωής Μίγματος	5-7 hr (25°C)	VOC - ΠΟΕ*	A: 10g/lit, B: 0 g/lit Έτοιμο προς χρήση μέγιστο: (A+B+5% νερό): 7g/lit ΟΡΙΑ ΕΕ (2010): 140g/lit ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: I- Ειδικά επιχρίσματα δυο συστατικών, επιβράδυνση φλόγας-προστασία από φωτιά, τύπος Y
Απόχρωση	Διάφανο														
Ειδικό Βάρος	A=1,25±0,05 kg/lit B=1,35± 0,05 kg/lit A+B=1,28±0,05 kg/lit														
Στερεά	49±2% κατά όγκο 69± 2% κατά βάρος														
Θεωρητική Καλυπτικότητα	<b>450g/m<sup>2</sup> ή 350ml/m<sup>2</sup></b> (για κλάση B1)														
Σχέση Ανάμιξης	A:B=2:1 κατά όγκο														
Χρόνος Ζωής Μίγματος	5-7 hr (25°C)														
VOC - ΠΟΕ*	A: 10g/lit, B: 0 g/lit Έτοιμο προς χρήση μέγιστο: (A+B+5% νερό): 7g/lit ΟΡΙΑ ΕΕ (2010): 140g/lit ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: I- Ειδικά επιχρίσματα δυο συστατικών, επιβράδυνση φλόγας-προστασία από φωτιά, τύπος Y														
<p><b>Χρόνοι Ξήρανσης (25°C)</b></p>	<table border="0"> <tr> <td>Ξήρανση στην αφή</td> <td>6-8 hrs</td> </tr> <tr> <td>Ξήρανση</td> <td>24hrs</td> </tr> <tr> <td>Πλήρους σκλήρυνσης</td> <td>72 hrs</td> </tr> <tr> <td>Επαναβαφή</td> <td>48-72 hrs αφού λειανθεί καλά η επιφάνεια</td> </tr> </table> <p>(Οι παραπάνω χρόνοι είναι ενδεικτικοί και εξαρτώνται από το ποσοστό αραίωσης, την υγρασία και τη θερμοκρασία)</p>	Ξήρανση στην αφή	6-8 hrs	Ξήρανση	24hrs	Πλήρους σκλήρυνσης	72 hrs	Επαναβαφή	48-72 hrs αφού λειανθεί καλά η επιφάνεια						
Ξήρανση στην αφή	6-8 hrs														
Ξήρανση	24hrs														
Πλήρους σκλήρυνσης	72 hrs														
Επαναβαφή	48-72 hrs αφού λειανθεί καλά η επιφάνεια														
<p><b>Προετοιμασία Επιφάνειας</b></p>	<p>Η προς βαφή επιφάνεια θα πρέπει να είναι εντελώς στεγνή και καθαρή, απαλλαγμένη από υλικά που εμποδίζουν την πρόσφυση όπως σαθρά κομμάτια, σκόνες, λάδια, γράσο κ.α. Ελαιώδη ή ρητινούχα ξύλα, θα πρέπει να καθαρίζονται με διαλυτικό. <b>Δεν ενδείκνυται να βάφεται σε επιφάνειες που είναι ήδη βαμμένες με παλαιά χρώματα</b>, ιδίως όταν αυτά σχηματίζουν υμένα ( φιλμ). Σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει οι επιφάνειες να καθαριστούν με μηχανικά ή χημικά μέσα, ώστε να καθαριστούν εντελώς και να εμφανιστεί η ξύλινη επιφάνεια.</p>														
<p><b>Τρόποι Εφαρμογής</b></p>	<p><b>Αναμιγνύετε τα δύο συστατικά, σε αναλογία A-B 2-1 κατά όγκο. Έπειτα, το βερνίκι εφαρμόζεται απ' ευθείας στο ξύλο με ρολό, πινέλο ή πιστόλι. Για χρήση με πιστόλι, αραιώνεται με νερό 0-5%. Η επαναβαφή γίνεται αφού πρώτα στεγνώσει και λειανθεί κατάλληλα η επιφάνεια.</b></p>														
<p><b>Προτεινόμενοι Διαλύτες</b></p>	<table border="0"> <tr> <td>Προτεινόμενο πάχος φιλμ</td> <td>450 g/m<sup>2</sup> ή 350ml/m<sup>2</sup> (για κλάση B1) σε μία ή δύο στρώσεις</td> </tr> <tr> <td>Θερμοκρασία εφαρμογής</td> <td>10-35°C</td> </tr> <tr> <td>Υγρασία ξύλου</td> <td>&lt; 12 % σκληρό ξύλο &lt; 15 % μαλακό ξύλο</td> </tr> <tr> <td>Προτεινόμενοι διαλύτες</td> <td>νερό</td> </tr> <tr> <td>Σχετική Υγρασία</td> <td>&lt; 65%</td> </tr> </table>	Προτεινόμενο πάχος φιλμ	450 g/m <sup>2</sup> ή 350ml/m <sup>2</sup> (για κλάση B1) σε μία ή δύο στρώσεις	Θερμοκρασία εφαρμογής	10-35°C	Υγρασία ξύλου	< 12 % σκληρό ξύλο < 15 % μαλακό ξύλο	Προτεινόμενοι διαλύτες	νερό	Σχετική Υγρασία	< 65%				
Προτεινόμενο πάχος φιλμ	450 g/m <sup>2</sup> ή 350ml/m <sup>2</sup> (για κλάση B1) σε μία ή δύο στρώσεις														
Θερμοκρασία εφαρμογής	10-35°C														
Υγρασία ξύλου	< 12 % σκληρό ξύλο < 15 % μαλακό ξύλο														
Προτεινόμενοι διαλύτες	νερό														
Σχετική Υγρασία	< 65%														
<p><b>Προσοχή</b></p>	<p>Μετά την ξήρανση να μην έρχεται σε επαφή με νερό, υγρασία και καθαριστικά υγρά. Το STANCOTHERM T-600 , είναι ευαίσθητο στην υψηλή υγρασία. Συνεπώς δεν ενδείκνυται για επιφάνειες που θα εκτίθεται σε μόνιμη βάση σε πολύ επιθετικές καιρικές συνθήκες (έντονη βροχόπτωση, μόνιμη έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία κ.α). Σε περίπτωση που οι βαμμένες επιφάνειες θα τοποθετηθούν σε περιοχές όπου αναμένεται περιστασιακή ή βραχυπρόθεσμη έκθεση (semi exposed) σε υγρασία , βροχή ή έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία, είναι απαραίτητη η επαναβαφή με προστατευτικό βερνίκι.</p>														

Σε περίπτωση επιφανειών όπου αναμένεται να δεχθούν μηχανική καταπόνηση ή υψηλή τριβή θα πρέπει η επιφάνεια να επαναβαφεί με προστατευτικό βερνίκι, και θα πρέπει να ελέγχεται τακτικά η κατάσταση του φιλμ, ώστε να εξασφαλιστεί ότι δεν φθείρεται η πυράντοχη στρώση.

**Αποθήκευση**

Έως 6 μήνες (ξηρό και δροσερό μέρος 5-30°C).

**Ασφάλεια  
Προφυλάξεις**

Ανατρέξτε στο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας. Διατίθεται κατόπιν αιτήσεως.

Το συγκεκριμένο φύλλο τεχνικών προδιαγραφών αντικαθιστά και ακυρώνει όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

Οι πληροφορίες, οδηγίες, προτάσεις και τα τεχνικά χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο συγκεκριμένο φύλλο τεχνικών προδιαγραφών, ανταποκρίνονται στα αποτελέσματα και στην εμπειρία που προέκυψαν από δοκιμές σε ελεγχόμενες ή ειδικά διαμορφωμένες συνθήκες.

Η ακρίβεια και καταλληλότητα αυτών των αποτελεσμάτων στις πραγματικές συνθήκες στις οποίες θα εφαρμοστεί το συγκεκριμένο προϊόν, πρέπει να καθοριστούν και εξαρτώνται αποκλειστικά και μόνο από τον αγοραστή ή/ και εφαρμοστή.