

### 45551: BASE 45559: CURING AGENT 95360

**Περιγραφή:** Το LIGHT PRIMER 45551 της HEMPEL είναι ένα εποξικό αστάρι και υπόστρωμα δύο συστατικών με βάση διαλύτες και υψηλό πάχος στρώσης. Αποτρέπει και επιδιορθώνει τα φουσκώματα λόγω ώσμωσης στο υαλόνημα. Προστατεύει από τη γενική διάβρωση.

**Συνιστώμενη χρήση:** Κατάλληλο για υαλόνημα, χάλυβα, αλουμίνιο και κόντρα πλακέ. Για εσωτερική και εξωτερική χρήση επάνω και κάτω από την ίσαλο.

**Χαρακτηριστικά:** Αποτρέπει και επιδιορθώνει επίσης τα φουσκώματα λόγω ώσμωσης στο ενισχυμένο με υαλόνημα πολυέστερ.

**Διαθεσιμότητα:** Περιέχεται στην ευρωπαϊκή γκάμα προϊόντων Yacht. Τοπική διαθεσιμότητα υπόκεινται σε επιβεβαίωση

#### ΦΥΣΙΚΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ:

Αρ. αποχρώσεων/Χρώματα:	11630*/ Υπόλευκο.
Φινίρισμα:	Επίπεδο
Ποσοστό στερεών κ.ό., %:	49 ± 1
Θεωρητική επιφανειακή απόδοση:	8.2 m <sup>2</sup> /l [328.8 sq.ft./US gallon] - 60 μm/2.4 mils
Σημείο ανάφλεξης	24 °C [75.2 °F]
Ειδικό βάρος	1.3 kg/l [10.9 lbs/US gallon]
Επιφανειακό στέγνωμα:	3 ώρα(ες) 20°C/68°F 6 ώρα(ες) 10°C/50°F
Στεγνό προς τριβή:	48 ώρα(ες) 20°C/68°F 4 ημέρα(ες) 10°C/50°F
Πλήρως σκληρυμένο:	7 ημέρα(ες) 20°C/68°F 14 ημέρα(ες) 10°C/50°F
Περιεκτικότητα πηκτικών:	437 g/l [3.6 lbs/US gallon]
Διάρκεια αποθήκευσης:	3 έτη

*\*άλλες αποχρώσεις ανάλογα με τον κατάλογο προϊόντων.*

*Οι φυσικές σταθερές που αναφέρονται αποτελούν ονομαστικά δεδομένα σύμφωνα με τους εγκεκριμένους τύπους του Ομίλου HEMPEL.*

#### ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

**Έκδοση, αναμεμιγμένο προϊόν: 45551**

**Αναλογία ανάμιξης:** BASE 45559: CURING AGENT 95360

2 : 1 κατ' όγκον. Ανακατέψτε τη βάση, προσθέστε το σκληρυντικό και αναμίξτε καλά. Αφήστε την αναμιγμένη βαφή να ξεκουραστεί για μερικά λεπτά προτού τη χρησιμοποιήσετε, προκειμένου να απομακρυνθούν οι φυσαλίδες αέρα.

**Μέθοδος εφαρμογής:** Πινέλο/Ταμπόν/Ρολό/ψεκασμός

**Διαλύτης (μέγ. όγκ.):** HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451 (Πινέλο/Ρολό/Ταμπόν): μέγ.. 20%.

HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451 (ψεκασμός): Ανατρέξτε στις ξεχωριστές ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

**Χρόνος χρήσης (Ψεκασμός χωρίς αέρα):** 2 ώρα(ες) 20°C/68°F

**Χρόνος χρήσης (Πινέλο):** 6 ώρα(ες) 20°C/68°F

**Άνοιγμα ακροφυσίου:** 0.019 - 0.023 "

**Πίεση ακροφυσίου:** 175 bar [2537.5 psi]

(Τα δεδομένα ψεκασμού χωρίς αέρα είναι ενδεικτικά και υπόκεινται σε προσαρμογή)

**Καθαρισμός εργαλείων:** HEMPEL'S THINNER 845 (No 5) 08451

**Ενδεικτικό πάχος μεμβράνης, στεγνή:** 60 μm [2.4 mils]

**Ενδεικτικό πάχος μεμβράνης, υγρή:** 120 μm [4.8 mils]

**Διάστημα επόμενης επίστρωσης, ελάχ.:** 4 ώρα(ες) 20°C/68°F

8 ώρα(ες) 10°C/50°F

**Διάστημα επόμενης επίστρωσης, μέγ.:** 30 ημέρα(ες) 20°C/68°F

60 ημέρα(ες) 10°C/50°F

#### Ασφάλεια:

Χειριστείτε με προσοχή. Πριν και κατά τη χρήση, παρατηρήστε όλες τις επισημάνσεις ασφαλείας στη συσκευασία και τα δοχεία βαφής, συμβουλευτείτε τα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας της HEMPEL και ακολουθείτε όλους τους τοπικούς ή κρατικούς κανονισμούς ασφαλείας.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ:	<b>Ιδιοσκεύασμα:</b> Βεβαιωθείτε ότι όλες οι επιφάνειες είναι καθαρές, απαλλαγμένες από λάδια και στεγνές. Καθαρίστε την επιφάνεια, αφαιρέστε πιθανά υπολείμματα λαδιού και γράσου με το κατάλληλο απορρυπαντικό και τρίψτε την με στεγνό γυαλόχαρτο. Αφαιρέστε προσεκτικά τη σκόνη με γλυκό νερό. <b>Επιφάνεια χωρίς επίστρωση:</b> <b>Υαλόνημα:</b> Τρίψτε και απομακρύνετε όλη τη σκόνη. <b>Χάλυβας:</b> Απομακρύνετε άλατα και άλλους ρύπους με καθαρισμό με γλυκό νερό (υπό πίεση). Απομακρύνετε όλη τη σκουριά και τα μη προσκολλημένα σωματίδια με αμμοβολή ή καθαρισμό με ηλεκτρικό εργαλείο. Απομακρύνετε τα υπολείμματα. <b>Αργίλιο:</b> Καθαρίστε με φρέσκο νερό υπό πίεση. Αμμοβολή με μη μεταλλικό λειαντικό μέσο. Τρίψτε, καθαρίστε και στεγνώστε την επιφάνεια. <b>Κόντρα πλακέ:</b> Τρίψτε και απομακρύνετε όλη τη σκόνη. Στεγανοποιήστε την ξηρή, καθαρή επιφάνεια με κατάλληλο στεγανωτικό ξύλου. <b>Επιφάνεια με προηγούμενη επίστρωση:</b> Τρίψτε, καθαρίστε και στεγνώστε την επιφάνεια.
ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:	<b>Μέθοδος:</b> Επιφάνειες χωρίς επίστρωση κάτω από την ίσαλο : Ασταρώστε τις πορώδεις επιφάνειες με την πρώτη στρώση του προϊόντος αραιωμένου με το καθορισμένο <b>HEMPEL'S THINNER</b> : : μέγ. . Τέλος εφαρμόστε 3-5 επιστρώσεις για να επιτύχετε το πλήρες πάχος μεμβράνης. Προσθέστε αραιωτικό για τη διευκόλυνση της εφαρμογής, εάν χρειάζεται: μέγ. 5%. Επικαλύψτε με το αστάρι/συνδετική επίστρωση που καθορίζεται από τη HEMPEL και το επιλεγμένο αντιρρυπαντικό, ενώ το προϊόν είναι ακόμη κολλώδες. <b>Τα υποστρώματα αλουμινίου πρέπει να ασταρώνονται με ελάχιστο πάχος στεγνού φιλμ έως 300 μm.</b> Επιφάνειες χωρίς επίστρωση πάνω από την ίσαλο: : Ασταρώστε τις πορώδεις επιφάνειες με την πρώτη στρώση του προϊόντος αραιωμένου με το καθορισμένο. <b>HEMPEL'S THINNER</b> : : μέγ. : : Τέλος εφαρμόστε 2 επιστρώσεις του προϊόντος. Προσθέστε αραιωτικό για τη διευκόλυνση της εφαρμογής, εάν χρειάζεται: μέγ. 5%. <b>Overcoat with chosen topcoat.</b> Επιφάνεια με προηγούμενη επίστρωση : Τρίψτε, καθαρίστε και στεγνώστε την επιφάνεια. Εφαρμόστε 1 στρώση του προϊόντος. Προσθέστε αραιωτικό για τη διευκόλυνση της εφαρμογής, εάν χρειάζεται: μέγ. 5%. Επικαλύψτε με το επιλεγμένο προϊόν επίστρωσης. <b>Για χρήση με το Σύστημα αποδέσμευσης αποθέσεων Silic One (ακολουθήστε τις οδηγίες εφαρμογής του Silic One):</b> HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ :	HEMPEL'S SEALER 05991 (για κόντρα πλακέ)
ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ:	HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030, HEMPEL'S ANTIFOULING PRIMER 26050, HEMPEL'S ANTIFOULING, HEMPEL'S OCEAN GLOSS 55500, HEMPEL'S POLYENAMEL 55103, HEMPEL'S POLYGLOSS 55530
ΕΠΟΜΕΝΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ:	
Παρατηρήσεις	
Ανάδευση:	Αναδεύστε το προϊόν καλά πριν από τη χρήση..
Πάχος μεμβράνης/αραίωση:	Μπορεί να καθοριστεί σε άλλο πάχος μεμβράνης από το ενδεικνυόμενο, ανάλογα με τον σκοπό και την περιοχή χρήσης. Θα μεταβάλει την επιφανειακή απόδοση και μπορεί να επηρεάσει τον χρόνο στεγνώματος και το διάστημα επόμενης επίστρωσης. Περιορίστε την αραίωση στο ελάχιστο ώστε να διασφαλιστεί η επίτευξη του σωστού πάχους μεμβράνης. Η ποσότητα του αραιωτικού εξαρτάται από τις συνθήκες εφαρμογής: θερμοκρασία, αερισμός και υπόστρωμα.
Συνθήκες αποθήκευσης:	Η έκθεση στον αέρα και σε διακυμάνσεις της θερμοκρασίας θα πρέπει να αποφεύγεται. Αποφύγετε την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία. Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Φυλάσσετε σε θερμοκρασίες: 5°C/41°F - 35°C/95°F.
Επόμενη επίστρωση:	Σε περίπτωση υπέρβασης του μέγιστου διαστήματος επικάλυψης, καθαρίστε με γλυκό νερό και αφήστε να στεγνώσει. Τρίψτε ελαφρώς και απομακρύνετε όλη τη σκόνη προτού βάψετε ξανά. Εάν η επιφάνεια έχει λερωθεί με λάδια και ρύπους, καθαρίστε σχολαστικά με κατάλληλο απορρυπαντικό , ξεπλύνετε με γλυκό νερό και αφήστε να στεγνώσει. Τρίψτε ελαφρώς και απομακρύνετε όλη τη σκόνη προτού βάψετε ξανά.
Σημείωση για την επόμενη επίστρωση:	Ανατρέξτε στις ξεχωριστές ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Σημείωση:	<b>HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551</b>
ΕΚΔΟΘΗΚΕ ΑΠΟ:	HEMPEL A/S <span style="float: right;">4555111630</span>

Το παρόν Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών υπερισχύει κάθε άλλης προγενέστερης έκδοσης. Για επεξηγήσεις, ορισμούς και αντικείμενο εφαρμογής, δείτε τις "Επεξηγηματικές Σημειώσεις" στο [www.hempel.com](http://www.hempel.com). Τα δεδομένα, οι προδιαγραφές, οι οδηγίες και οι συστάσεις που παρέχονται στο παρόν φύλλο τεχνικών προδιαγραφών αντιπροσωπεύουν μόνο αποτελέσματα δοκιμών ή εμπειρία που αποκτήθηκε υπό ελεγχόμενες ή ειδικά καθορισμένες συνθήκες. Η ακρίβεια, πληρότητα ή καταλληλότητα τους υπό πραγματικές συνθήκες, για οποιαδήποτε προοριζόμενη χρήση των Προϊόντων στο παρόν, πρέπει να προσδιορίζεται αποκλειστικά από τον Αγοραστή ή/και τον Χρήστη. Τα Προϊόντα διατίθενται στην αγορά και η παρεχόμενη τεχνική υποστήριξη υπόκειται στους ΓΕΝΙΚΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ, ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΤΗΣ HEMPEL, εκτός εάν συμφωνείται διαφορετικά, ρητά και εγγράφως. Ο Κατασκευαστής και ο Πωλητής αποποιούνται, και ο Αγοραστής ή/και Χρήστης παραιτούνται όλων των αξιώσεων που αφορούν σε οποιαδήποτε υπαίτιότητα, συμπεριλαμβανομένων αλλά χωρίς περιορισμό, της αμέλειας, εκτός όπως δηλώνεται στους αναφερόμενους ΓΕΝΙΚΟΥΣ ΟΡΟΥΣ για όλες τις συνέπειες, βλάβες, άμεσες ή αποθετικές απώλειες ή ζημιές που προκύπτουν από την χρήση των Προϊόντων όπως συνιστάται παραπάνω, στην επόμενη σελίδα ή διαφορετικά. Οι τεχνικές προδιαγραφές του προϊόντος υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση και καθίστανται άκυρες πέντε χρόνια μετά την ημερομηνία έκδοσης.