

<b>Περιγραφή:</b>	Το HEMPEL'S SILVIUM 51570 είναι ένα ελαιορητινώδη χρώμα με περιεκτικότητα αλουμινίου, γενικής χρήσης, με καλή αντοχή στη θερμότητα και καλή αντανάκλαση του φωτός.
<b>Συνιστώμενη χρήση:</b>	Για την προστασία των θερμών αγωγών, εξατμίσεις, καμινάδες και άλλες θερμές επιφάνειες μέχρι μέγιστες θερμοκρασίες 250 ° C / 482 ° F και μέχρι μόνιμη θερμοκρασίες 200 ° C / 392 ° F. Ως τελική επίστρωση για το χάλυβα και ξύλο εξωτερικά και εσωτερικά σε ήπια έως μέτρια διαβρωτικό περιβάλλον όπου είναι επιθυμητή η επιφάνεια του αλουμινίου ή αντανάκλαση του φωτός.
<b>Θερμοκρασία:</b>	Μέγιστο, ξηρή έκθεση μόνο: 200°C/392°F, (τιμή αιχμής) 250°C/482°F
<b>Πιστοποιητικά/Εγκρίσεις:</b>	Δοκιμασμένο σύμφωνα με την ενότητα 175.300 του Κώδικα Ομοσπονδιακών Κανονισμών Τίτλος 21 - Ξηρά τρόφιμα. Συμβουλευτείτε την εταιρία Hempel για λεπτομέρειες. Έχει ελεγχθεί για μη επιμόλυνση του κοκκώδους φορτίου, στο Ινστιτούτο Newcastle Occupational Health & Hygiene της Μεγ. Βρετανίας. Πληροί την Οδηγία της ΕΕ 2004/42/ΕΚ: υποκατηγορία i.
<b>Διαθεσιμότητα:</b>	Μέρος του καταλόγου προϊόντων. Η τοπική διαθεσιμότητα υπόκειται σε επιβεβαίωση.
<b>ΦΥΣΙΚΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ:</b>	
Αρ. αποχρώσεων/Χρώματα:	19000 / Αργίλιο
Φινίρισμα:	γυαλιστερό βλ. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ στο πίσω μέρος της σελίδας
Ποσοστό στερεών κ.ό., %:	38 ± 1
Θεωρητική επιφανειακή απόδοση:	15.2 m <sup>2</sup> /l [609.5 sq.ft./US gallon] - 25 micron/1 mils
Σημείο ανάφλεξης	38 °C [100.4 °F]
Ειδικό βάρος	0.9 kg/l [7.8 lbs/US gallon]
Επιφανειακώς ξηρό:	1 hour 20°C/68°F
Μέσω - ξηρό:	3.5 ώρα(ες) 20°C/68°F
Περιεκτικότητα πτητικών:	505 g/l [4.2 lbs/US gallon]
Διάρκεια αποθήκευσης:	5 έτη (25°C/77°F) από τη στιγμή της παραγωγής. <small>Οι φυσικές σταθερές που αναφέρονται αποτελούν ονομαστικά δεδομένα σύμφωνα με τους εγκεκριμένους τύπους του Ομίλου HEMPEL.</small>
<b>ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:</b>	
Μέθοδος εφαρμογής:	Ψεκασμός χωρίς αέρα / Ψεκασμός αέρα / Πινέλο
Διαλύτης (μέγ. όγκ.):	Μην αραιώνετε. βλ. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ στο πίσω μέρος της σελίδας
Άνοιγμα ακροφυσίου:	0.017 "
Πίεση ακροφυσίου:	100 bar [1450 psi] (Τα δεδομένα ψεκασμού χωρίς αέρα είναι ενδεικτικά και υπόκεινται σε προσαρμογή)
Καθαρισμός εργαλείων:	HEMPEL'S THINNER 08080
Ενδεικτικό πάχος μεμβράνης, στεγνή:	25 μm [1 mils]
Ενδεικτικό πάχος μεμβράνης, υγρή:	75 μm [3 mils]
Διάστημα επόμενης επίστρωσης, ελάχ.:	Σύμφωνα με την προδιαγραφή.
Διάστημα επόμενης επίστρωσης, μέγ.:	Σύμφωνα με την προδιαγραφή.
<b>Ασφάλεια:</b>	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 ακολουθείστε όλους τους τοπικούς ή κρατικούς κανονισμούς ασφάλειας.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ:	<b>Καινούργιος χάλυβας :</b> Απομακρύνετε λάδι και γράσο σχολαστικά με κατάλληλο απορρυπαντικό. Απομακρύνετε άλατα και άλλους ρύπους με καθαρισμό υψηλής πίεσης γλυκού νερού. Καθαρισμός με ηλεκτρικό εργαλείο έως St 3 ή αμμοβολή λειαντικού μέσου έως Sa 2 (ISO 8501-1:2007). <b>Επιδιόρθωση και συντήρηση:</b> Απομακρύνετε λάδι και γράσο σχολαστικά με κατάλληλο απορρυπαντικό. Απομακρύνετε άλατα και άλλους ρύπους με καθαρισμό υψηλής πίεσης γλυκού νερού. Απομακρύνετε όλη τη σκουριά και τα μη προσκολλημένα σωματίδια με αμμοβολή ή καθαρισμό με ηλεκτρικό εργαλείο. Απομακρύνετε τα υπολείμματα.
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:	Εφαρμόστε μόνο σε στεγνή και καθαρή επιφάνεια με θερμοκρασία πάνω από το σημείο δρόσου ώστε να αποφευχθεί η συμπύκνωση υγρασίας. Σε περιορισμένους χώρους, φροντίστε να υπάρχει επαρκής αερισμός κατά τη διάρκεια της εφαρμογής και του στεγνώματος.
ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ:	Θερμοκρασία επιφάνειας χάλυβα: κάτω από 120°C/248°F HEMPALIN PRIMER. 120-200°C/248-390°F χωρίς αστάρι.
ΕΠΟΜΕΝΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ:	Καμία.
Παρατηρήσεις	
Χρώματα/Σταθερότητα χρώματος:	Έχει μια τάση κιτρινίσματος μετά από την εφαρμογή. Αυτό δεν επηρεάζει την απόδοση ούτε το κιτρίνισμα της τελικής επίστρωσης που εφαρμόζεται.
Εφαρμογές:	Συνιστάται η εφαρμογή με ψεκασμό. Για εφαρμογή με πινέλο, χρησιμοποιήστε επίπεδο πινέλο πλάτους όχι μεγαλύτερο από 10 cm. Μην αραιώνετε. Μετά από την κατανομή της βαφής, πρέπει να απλωθεί με ελαφριές κινήσεις και προς μία κατεύθυνση μόνο. Εάν δουλέψετε υπερβολικά τη βαφή με πινέλο ή ρολό, θα σχηματιστούν ραβδώσεις και γκριζωπό χρώμα και θα χαθεί το λούστρο της. Το φαινόμενο αυτό είναι διακοσμητικό μόνο και δεν επηρεάζει τις προστατευτικές ιδιότητες. Φινίρισμα: Σε υψηλές θερμοκρασίες, η βαφή θα γίνει γκριζωπή και θα χάσει το λούστρο της. Το φαινόμενο αυτό είναι διακοσμητικό μόνο και δεν επηρεάζει τις προστατευτικές ιδιότητες.
Σημείωση:	<b>HEMPEL'S SILVIUM 51570 Μόνο για επαγγελματική χρήση.</b>
ΕΚΔΟΘΗΚΕ ΑΠΟ:	HEMPEL A/S

5157019000