

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ACTIVATOR 400 NP είναι παράγοντας ενεργοποίησης, ειδικά σχεδιασμένος για την προ-επεξεργασία μη πορωδών επιφανειών, όπως πλαστικό, μέταλλο και γυαλί, για τη βελτίωση της πρόσφυσης των σφραγιστικών-συγκολλητικών U-Seal και SiMP Seal. Είναι κατάλληλο επίσης για εφαρμογές στην αυτοκινητοβιομηχανία και σε τομείς BTR.

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για τον καθαρισμό και την αύξηση της πρόσφυσης σε πολλά διαφορετικά μη πορώδη υποστρώματα. Συνιστάται να επικοινωνήσετε με την PENETRON HELLAS S.A. σχετικά με τις οδηγίες για τον κύκλο εφαρμογής σε τζάμια αυτοκινήτου. Το Activator 400 NP μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη βελτίωση της πρόσφυσης στα ακόλουθα μη πορώδη υποστρώματα:

- ▶ Πλαστικά και άλλα συνθετικά, μη πορώδη υλικά.
- ▶ Μέταλλα όπως χάλυβας, ανοξείδωτος χάλυβας, αλουμίνιο, χαλκός, ηλεκτρογαλβανισμένος χάλυβας κτλ.
- ▶ Βαμμένες επιφάνειες και επιστρώσεις (εποξειδικά, πολυεστερικά, βαμμένα φύλλα χάλυβα) κτλ.
- ▶ Άλλα βιομηχανικά υποστρώματα, όπως γυαλί, καθρέπτης και ceramic frit glass.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος	Υγρό
Χρώμα	Διαφανές
Χημική βάση	Ενισχυτικό πρόσφυσης διαλύτου
Πυκνότητα (23°C και 50% RH)	~0,7 g/cm <sup>3</sup>
Χρόνος Ενεργοποίησης (23 °C και 50% RH)	≥ 10 min (Μέγιστος χρόνος ενεργοποίησης επιφάνειας 2 ώρες)
Περιεχόμενο VOC	~ 95 % (w/w)
Εφαρμογή	Με πανί ή λειαντικό σφουγγάρι
Θερμοκρασία εφαρμογής	5 έως 35 °C

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αποτελούν μέσες τιμές εργαστηριακών μετρήσεων. Στην πραγματικότητα, οι παραπάνω τιμές μπορεί να διαφέρουν, λόγω διαφορετικών κλιματολογικών συνθηκών, όπως η θερμοκρασία, η υγρασία και το πορώδες της επιφάνειας.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

**Προετοιμασία Επιφάνειας:** Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή. Εμποτίστε ένα πανί χωρίς χνούδι ή ένα σφουγγάρι με το ACTIVATOR 400 NP και εφαρμόστε πάνω στις επιφάνειες που θα κατεργαστούν. Αφήστε το υλικό να στεγνώσει για 10 λεπτά (όχι περισσότερο από δύο ώρες). Εάν το σφραγιστικό δεν εφαρμοστεί εντός δύο ωρών, θα πρέπει αν γίνει επανενεργοποίηση της επιφάνειας, εφαρμόζοντας μια δεύτερη στρώση από το ACTIVATOR 400 NP (το πολύ μια φορά). Το ACTIVATOR 400 NP μπορεί να κάνει τις επιφάνειες αδιάφανες. Προτείνεται να γίνει μια δοκιμαστική εφαρμογή. Εάν το ACTIVATOR 400 NP εκτεθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα στην ατμόσφαιρα, μπορεί να γίνει αδιάφανο, με πιθανή απώλεια απόδοσης. Μην χρησιμοποιείτε υλικό που είναι αδιάφανο. Βεβαιωθείτε ότι έχετε κλείσει ερμητικά το δοχείο, μετά από κάθε χρήση, για να αποφύγετε αυτό το φαινόμενο. Το ACTIVATOR 400 NP δεν πρέπει να χρησιμοποιείται πάνω από μια εβδομάδα μετά το άνοιγμα. Μην χρησιμοποιείτε το ACTIVATOR 400 NP για να αφαιρέσετε σφραγιστικά U-SEAL ή SiMP.

**Κάλυψη:** Η κάλυψη του ACTIVATOR 400 NP είναι περίπου 40 mL/m<sup>2</sup>.

## ΑΣΤΑΡΙ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗ ΠΟΡΩΔΗ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ:** Καθαρίστε τον εξοπλισμό που χρησιμοποιήθηκε, χρησιμοποιώντας ακετόνη ή διαλύτη. Όσο το υλικό είναι ακόμα εργάσιμο, μπορεί να αφαιρεθεί χρησιμοποιώντας χαρτί ή ένα πανί. Αφού το υλικό έχει σκληρύνει, η αφαίρεση του γίνεται με μηχανικά μέσα.

**ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα χρησιμοποιώντας γάντια από λάτεξ, καουτσούκ ή πολυαιθυλένιο, σύμφωνα με το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Εάν υπάρξει επαφή με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως με νερό και σαπούνι.

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

Το ACTIVATOR 400 NP διατίθεται σε μπουκάλια αλουμινίου των 250 mL (12 μπουκάλια ανά κιβώτιο) και 1000 mL (12 μπουκάλια ανά κιβώτιο).

**ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ**

Όταν αποθηκεύεται κατάλληλα σε ξηρό και δροσερό μέρος, με επαρκή αερισμό, στους 10 – 25 °C, σε κλειστή και σφραγισμένη αρχική συσκευασία, η διάρκεια ζωής του ACTIVATOR 400 NP είναι 12 μήνες. Κρατήστε τη συσκευασία μακριά από υγρές επιφάνειες, άμεση ηλιακή ακτινοβολία και θερμοκρασιακά σώματα.

**ΕΓΓΥΗΣΗ – ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. εγγυάται, ότι τα προϊόντα της παράγονται κάτω από πιστοποιημένες με ISO διαδικασίες, περιέχουν όλα τα συστατικά στις σωστές αναλογίες, είναι εξαιρετικής ποιότητας και δεν εμφανίζουν κανένα ελάττωμα. Σύμφωνα με την εγγύηση αυτή, θα αντικατασταθεί, χωρίς καμία επιβάρυνση, οποιοδήποτε προϊόν, εφόσον αποδειχθεί ότι είναι ελαττωματικό, έχουν τηρηθεί αυστηρά οι δημοσιευμένες οδηγίες εφαρμογής και το προϊόν αυτό έχει κριθεί κατάλληλο για την συγκεκριμένη εφαρμογή. Η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. δεν εγγυάται την καταλληλότητα των προϊόντων της για κάθε εφαρμογή. Ο χρήστης, σε συνεργασία με τον διανομέα των προϊόντων, θα προσδιορίσουν την καταλληλότητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση με δική τους ευθύνη και κίνδυνο. Ενώ έχει ληφθεί κάθε μέριμνα, έτσι ώστε οι πληροφορίες που δίνονται στο έντυπο αυτό να είναι σωστές, δεν θα πρέπει να αποτελέσουν μέρος οποιουδήποτε συμβολαίου. Όλες οι υποδείξεις, τα τεχνικά στοιχεία και τα πειραματικά δεδομένα που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο προϊόντος είναι βασισμένα στα αποτελέσματα ελεγχόμενων εργαστηριακών δοκιμών ή σε πραγματικά αποτελέσματα εργοταξιακών εφαρμογών. Παρόλα αυτά, η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. δεν δίνει οποιασδήποτε μορφής εγγύηση αναφορικά με αυτά τα δεδομένα. Σε κάθε περίπτωση, τα στοιχεία αυτά παρέχονται με καλή πίστη, βασισμένα στην μέχρι την έκδοση αυτού του φυλλαδίου εμπειρία της εταιρείας. Λόγω των διαφορετικών συνθηκών αποθήκευσης, διαχείρισης και εφαρμογής των υλικών, η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. δεν αποδέχεται καμία νομική ευθύνη που θα προκύψει από τα επακόλουθα των εφαρμογών αποτελέσματα. Προτείνεται στους πιθανούς χρήστες των προϊόντων, να κάνουν δειγματοληπτική δοκιμή σε μικρές ποσότητες, για να καθορίσουν την καταλληλότητα του εκάστοτε προϊόντος, σε σχέση με τις απαιτήσεις της συγκεκριμένης εφαρμογής. Οι χρήστες των προϊόντων θα πρέπει να ανατρέχουν πάντα στην πιο πρόσφατη έκδοση του τεχνικού φυλλαδίου προϊόντος. Η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. ενδέχεται να διαφοροποιεί μερικώς εκδόσεις τεχνικών φυλλαδίων προϊόντος της, σε σχέση με τα αντίστοιχα φυλλάδια της μητρικής εταιρείας PENETRON INTERNATIONAL LTD ή άλλων αντίστοιχων εταιρειών PENETRON, σε άλλες χώρες. Οι αλλαγές αυτές οφείλονται σε λόγους μορφοποίησης κειμένων, διαφορετικές συνθήκες ή διαδικασίες εφαρμογής ή σε διαφοροποίηση ονοματολογίας προϊόντων και έχουν στόχο τη βέλτιστη ενημέρωση των καταναλωτών.

PENETRON HELLAS A.B.E.E.

Αρ. ΓΕΜΗ: 07278001000

Κεντρικά Γραφεία Αθηνών

Θρακομακεδόνων 50 - 52

136 79 Αχαρνές

Τ: 210 2448250

F: 210 2476803

info@penetron.gr, www.penetron.gr