



1Κ-ακρυλικό-πολυμερές-στεγανωτικό-πλαστικό

Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους

A 250

Ιδιότητες

- ▶ Άμεση αντοχή στη βροχή - Δυνατό ακόμη και στη βροχή
- ▶ Συμβατό με ασφαλτούχα υλικά
- ▶ Πρόσφυση ακόμη και σε υγρά υποστρώματα
- ▶ Καλή αντοχή σε ακτίνες UV – Μεγάλη ανθεκτικότητα στην εκτεθειμένη περιοχή
- ▶ Πολύ καλή πρόσφυση σε πολλά υλικά – Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε πολλά υλικά χωρίς προεπεξεργασία
- ▶ Μπορεί να βαφεί από πάνω - παρακαλούμε διαβάστε τις οδηγίες χρήσης στο τεχνικό φύλλο δεδομένων
- ▶ Συμβατό με βαφές κατά DIN 52452 – Χωρίς αλληλεπιδράσεις με υπάρχουσες και γειτονικές επικαλύψεις

Πεδία εφαρμογής

- ▶ Σφράγιση αρμών και ραφών σε οροφές (π.χ. σε καπνοδόχους, μεταλλικά προφίλ και επικαλύψεις για σοφίτες)
- ▶ Σφράγιση ασφαλτούχων επιστρώσεων σε τοιχοποιία, μπετόν κ.λπ.
- ▶ Σφραγιστικό για ασφαλτούχα υλικά για επακόλουθο γειμιστικό αρμών σιλικόνης
- ▶ Αρμολόγηση πλακών κυματιστής οροφής από αμιαντοσιμέντο, μέταλλο, PVC, πολυεστέρα και άσφαλτο

Πρότυπα και έλεγχοι

- ▶ Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις συμπεριφοράς πυρκαγιάς κατά EN 13501: Κατηγορία E
- ▶ Για χρήση σύμφωνα με το ενημερωτικό δελτίο IVD αρ. 12+31+35

Τεχνικά στοιχεία

Χρόνος δημιουργίας "δέρματος" στους 23 °C/50 % σχ. υγρ. [min]	~ 1
Θερμοκρασία επεξεργασίας από/έως [°C]	+ 5 / + 35
Ιξώδες στους 23 °C	πάστα
Πυκνότητα στους 23 °C κατά ISO 1183-1 [g/cm ³]	~ 1,1
Επιτρεπόμενη συνολική παραμόρφωση [%]	10
Αντοχή σε θερμοκρασία από/έως [°C]	- 20 / + 80
Σταθερότητα σε αποθήκευση στους 23 /50 % σχ. υγρ. [μήνες]	24 ¹
Θερμοκρασία αποθήκευσης από/έως [°C]	0 / + 30
Συρρίκνωση όγκου κατά ISO 10563 [%]	~ 20

1) από την παραγωγή

Αυτές οι τιμές δεν προορίζονται για τον καθορισμό προδιαγραφών. Πριν από τον καθορισμό προδιαγραφών απευθυνθείτε στην OTTO-CHEMIE.

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, Γερμανία
☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.com/gr

Τμήμα Τεχνολογίας Εφαρμογών

☎ +49 8684 908-4300
@ tae@otto-chemie.de



ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΚΟΛΛΗΣΗ



Αστάρι

Οι επιφάνειες πρόσφυσης πρέπει να είναι καθαρές, απαλλαγμένες από σκόνες και λίπη και ανθεκτικές. Οι επιφάνειες πρόσφυσης πρέπει να είναι καθαρές και απαλλαγμένες από κάθε είδους ρύπους, π.χ. παράγοντες αποκόλλησης, συντηρητικά, λίπη, λάδια, σκόνες, νερό, παλιές κόλλες/σφραγιστικά και άλλα υλικά που μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση. Καθαρισμός μη πορωδών υποστρωμάτων: Καθαρίστε με το OTTO Cleaner T (δεν απαιτείται χρόνος αερισμού) και ένα καθαρό πανί χωρίς χνούδι. Καθαρισμός πορωδών υποστρωμάτων: Καθαρίστε τις επιφάνειες με μηχανικό τρόπο, π.χ. με ασάλινη βούρτσα ή δίσκο λείανσης, για να απομακρύνετε τα αποκολλημένα σωματίδια.

Ειδικές υποδείξεις

Πριν από τη χρήση του προϊόντος, ο χρήστης θα πρέπει να βεβαιωθεί ότι τα υλικά εργασίας είναι συμβατά σε επαφή με το προϊόν και μεταξύ τους, και ότι δεν προκαλούνται βλάβες ή αλλοιώσεις (π.χ. αποχρωματισμός). Για τα υλικά εργασίας που πρόκειται να τοποθετηθούν στην περιοχή του προϊόντος, ο χρήστης πρέπει κατ' αρχήν να βεβαιωθεί ότι τα συστατικά ή οι αναθυμιάσεις τους δεν προκαλούν κανέναν είδους βλάβες ή αλλοιώσεις (π.χ. αποχρωματισμός) στο προϊόν. Κατά περίπτωση, ο χρήστης θα πρέπει να επικοινωνήσει με τον κατασκευαστή του υλικού εργασίας.

Ακατάλληλο για αρμούς με έντονη διαστολή (> 10% επιτρεπόμενη συνολική κίνηση)

Ακατάλληλο για αρμούς διαστολής κτιρίων.

Μέγ. διατομή αρμού: 10 mm

Ακατάλληλο για αρμούς βάσεων και δαπέδων.

Ακατάλληλο για αρμούς σε πισίνες.

Ακατάλληλο για τη σφράγιση μεταλλικών προφίλ τελειωμάτων σε επίπεδες στέγες (για το σκοπό αυτόν συνιστούμε OTTOSEAL® S 110)

Ακατάλληλο για Styropor® ή Styrodur®

Εξαιτίας της πολύ ισχυρής πρόσφυσής του, το σφραγιστικό τείνει να παρουσιάζει νημάτωση. Η νημάτωση αυτή μπορεί να αποφευχθεί με τράβηγμα του φυσίγγιου προς τα πίσω.

Υποδείξεις εφαρμογής

Αποθηκεύστε τα φυσίγγια κατά προτίμηση σε θερμοκρασία δωματίου πριν την εφαρμογή. Για τελική λείανση χρησιμοποιήστε άφθονο νερό. Αποφύγετε την υπερχειλίση του υλικού χρησιμοποιώντας έναν ακροφύσιο με σωστή διατομή και ομαλή πίεση του πιστολέτου κατά την εφαρμογή, καθώς η αφαίρεση του OTTOSEAL® A 250 είναι δύσκολη λόγω της ιδιαίτερα ισχυρής πρόσφυσής του.

Το OTTOSEAL® A 250 περιέχει διαλύτες και δημιουργεί ένα "δέρμα" αμέσως μετά την εφαρμογή (περ. 1 λεπτό).

Για να αποφύγετε την έντονη έκλυση διαλυτών, συνιστάται να αποφεύγονται οι συναρμογές, όταν αυτό είναι δυνατό, όταν υπάρχει έντονη ηλιακή ακτινοβολία. Αυτό μπορεί να προκαλέσει ρηγματώσεις εντός του υλικού συναρμογής. Οι ρηγματώσεις αυτές επιδιορθώνονται εύκολα με επαναληπτική εφαρμογή του OTTOSEAL® A 250.

Η επιφάνεια είναι ελαφρώς κολλώδης ακόμα και μετά τη σκλήρυνση. Τα εργαλεία και τα λοιπά υλικά μπορούν να καθαριστούν με OTTO Cleaner T, ακετόνη ή βενζίνη.

Εάν χρησιμοποιηθεί OTTOSEAL® A 250 ως σφραγιστικό σε ασφαλιώδη υποστρώματα αρμών με πρόσθετο σφραγιστικό σιλικόνης για την αντιστάθμιση κινήσεων, το πλάτος του αρμού περιορίζεται σε 5 έως 25 mm. 1/3 του αρμού γεμίζει με OTTOSEAL® A 250. Θα πρέπει να περάσει ο χρόνος ξήρανσης της 1 ώρας, πριν εφαρμοστεί η σιλικόνη στο επόμενο στάδιο. Τα OTTOSEAL® S 100 και OTTOSEAL® S 110 έχουν δοκιμαστεί και είναι συμβατά με το OTTOSEAL® A 250.

Περιέχει καύσιμους διαλύτες. Κατά την εφαρμογή σε κλειστούς χώρους να διασφαλίζεται η επαρκής ανακύκλωση του αέρα. Να μην βρίσκεται κοντά σε φωτιά ή άλλες πηγές ανάφλεξης.

Το προϊόν μας μπορεί να βαφεί από πάνω. Η συμβατότητα μεταξύ επίστρωσης και του προϊόντος μας θα πρέπει να ελεγχθεί πριν τη χρήση από τον χρήστη/τεχνίτη - ενδεχ. υπό τις συνθήκες παραγωγής. Το Τμήμα Τεχνολογίας Εφαρμογών της OTTO θα χαρεί να σας υποστηρίξει. Αν μετά τον επιτυχή έλεγχο συμβατότητας το προϊόν μας κατ' εξαίρεση βαφεί ολόκληρο, θα πρέπει και αυτή η επίστρωση να μπορεί να ακολουθεί την ελαστική κίνηση του σφραγιστικού. Αλλιώς μπορεί να δημιουργηθούν ρωγμές στη βαφή ή οπτικές ατέλειες.

Εξαιτίας των πολλών πιθανών επιδράσεων κατά την επεξεργασία και εφαρμογή, ο χρήστης πρέπει να εκτελεί πάντα μια δοκιμαστική επεξεργασία και εφαρμογή.

Η ακριβής ημερομηνία λήξης αναγράφεται στην ετικέτα του περιέκτη και πρέπει να λαμβάνεται υπόψη.

Συνιστούμε να αποθηκεύετε τα προϊόντα μας στο σφραγισμένο αρχικό δοχείο τους σε ξηρό χώρο (< 60 % ατμ. υγρασία) με θερμοκρασία από + 15° C έως + 25° C. Εάν τα προϊόντα αποθηκευτούν / μεταφερθούν για μεγάλο χρονικό διάστημα (αρκετές εβδομάδες) σε υψηλότερες θερμοκρασίες / ατμοσφαιρική υγρασία, δεν αποκλείεται να περιοριστεί η διάρκεια ζωής τους ή να αλλάξουν οι ιδιότητες των υλικών τους.

Συσκευασία παράδοσης

Φυσίγγιο 310 ml	
<input type="radio"/> κρυστάλλινη διαφάνεια	A250-04-C30
<input type="radio"/> γκριζο	A250-04-C02
<input type="radio"/> μαύρο	A250-04-C04

Φυσιίγιο 310 ml	
<input type="radio"/> λευκό	A250-04-C01
Τεμάχια ανά μονάδα συσκευασίας	20
Τεμάχια ανά παλέτα	1200

Εξαιτίας της τεχνολογίας εκτύπωσης μπορεί τα χρώματα που απεικονίζονται να διαφέρουν από τα πραγματικά χρώματα των προϊόντων.

Υποδείξεις ασφαλείας

Λάβετε υπόψη το φύλλο δεδομένων ασφαλείας.
Το προϊόν είναι εντελώς άσσομο μετά τη σκλήρυνση.

Απόρριψη

Υποδείξεις απόρριψης, βλ. φύλλο δεδομένων ασφαλείας.

Υποδείξεις μάρκας

Τα Styrodur® και Styropor® είναι καταχωρισμένα εμπορικά σήματα της BASF SE (Ludwigshafen)

Εγγύηση για ελαττώματα

Οι παραπάνω πληροφορίες και οι τεχνικές συμβουλές μας για την εφαρμογή, είτε προφορικές είτε γραπτές είτε βασιζόμενες σε δοκιμές, παρέχονται σύμφωνα με τις καλύτερες δυνατές γνώσεις μας και αποτελούν μη δεσμευτικές υποδείξεις, μεταξύ άλλων και ως προς τα δικαιώματα ιδιοκτησίας τρίτων. Οι πληροφορίες του παρόντος δεν απαλλάσσουν τον εκτελούντα την επεξεργασία από τη διενέργεια των δικών του δοκιμών των προϊόντων μας όσον αφορά την καταλληλότητά τους για τις προβλεπόμενες εφαρμογές και σκοπούς. Η εφαρμογή, η χρήση και η επεξεργασία των προϊόντων μας και των προϊόντων που κατασκευάζονται βάσει των τεχνικών μας συμβουλών εφαρμογής δεν εμπίπτει στις δικές μας δυνατότητες ελέγχου και αποτελούν αποκλειστική ευθύνη του εκτελούντος την επεξεργασία. Εάν η εφαρμογή για την οποία χρησιμοποιούνται τα προϊόντα μας υπόκειται σε υποχρέωση έκδοσης επίσημης έγκρισης, υπεύθυνος για την απόκτηση των εν λόγω εγκρίσεων είναι ο χρήστης. Διατηρούμε το δικαίωμα προσαρμογής του προϊόντος βάσει της τεχνολογικής προόδου και των νέων εξελίξεων. Κατά τα λοιπά, παραπέμπουμε στους Γενικούς Όρους Πωλήσεών μας, ειδικότερα όσον αφορά τυχόν ευθύνη για ελαττώματα. Μπορείτε να βρείτε τους Γενικούς Όρους Πωλήσεων στη διεύθυνση www.otto-chemie.de.