

## AQUASMART® THERMO-SEALER

### Θερμομονωτικός, ελαφρύς στόκος επισκευών βάσεως υδατοδιαλυτής πολυουρεθάνης

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **AQUASMART®-THERMO-SEALER** είναι υδατοδιαλυτός ελαφρύς στόκος πολυουρεθανικής βάσεως για συγκολλήσεις και επισκευές και ιδανικό για σφράγιση ρωγμών και τρυπών. Το υλικό παραμένει ελαστικό ακόμα και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (-20°C) και δεν ρηγματώνει από τις συνεχόμενες και δραματικές εναλλαγές στην θερμοκρασία.

Το **AQUASMART®-THERMO-SEALER** έχει άριστη πρόσφυση και εφαρμόζεται ευκολα με πιστόλι μαστίχης. Το υλικό δεν χρειάζεται ενίσχυση και βάφεται χωρίς να χρειαστεί τρίψιμο.

#### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- εύκολο στην εφαρμογή και στην επιδιόρθωση,
- θιξοτροπικό,
- ελαστικό ακόμα και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (έως και -20 βαθμούς C),
- ικανότητα γεφύρωσης τριχοειδών ρωγμών,
- Βάφεται εύκολα με υδατοδιαλυτές βαφές.

#### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

##### Κατάλληλα υποστρώματα:

Τσιμέντο, τσιμεντόστοκο, πάνω από παλιό ακρυλικό ή πολυουρεθανικό χρώμα.

#### ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Οι ρωγμές πρέπει να ανοίγονται και να απομακρύνονται τα σαθρά. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές. Εφαρμόζεται με πιστόλι και στρώνεται με σπάτουλα ή με το χέρι. Η εφαρμογή

πρέπει να γίνει σε θερμοκρασίες από 5-40 βαθμούς C.



Να μην εφαρμόζεται υπό συνθήκες (αναμενόμενου) υγρού καιρού ή υπό χαμηλές θερμοκρασίες .

#### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Εξαρτάται από την εφαρμογή.

#### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία και ο εξοπλισμός καθαρίζονται με νερό.

#### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Λουκάνικο των 600 cc

#### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Στην αρχική του συσκευασία, κι εφ' όσον δεν έχει ανοιχτεί, τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε θερμοκρασία 5-25 °C σε ξηρούς χώρους. Από τη στιγμή που θα ανοιχτεί, πρέπει να καταναλωθεί άμεσα.

#### ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ζητήστε απαραίτητα το Φυλλάδιο Ασφαλείας (M.S.D.S.) του υλικού.

# AQUASMART® THERMO-SEALER

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### Θιξοτροπική μορφή (πριν την εφαρμογή):

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Ιξώδες (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	10000-15000
Ειδικό βάρος	gr/cm <sup>3</sup>	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811 @ 20 °C	0.4-0.5
Θερμοκρασία κατά την εφαρμογή	°C	-	>5

### Η μεμβράνη (μετά την εφαρμογή):

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Θερμική αγωγιμότητα	w/mk	EN ISO 12667	0,04
Θερμοκρασία λειτουργίας	°C	-	-20 έως 90
Τάση θραύσης στους 23 °C	kg/cm <sup>2</sup> (N/mm <sup>2</sup> )	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	50 (5.0)
Ελαστικότητα στους 23 °C	%	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	> 300

ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΘΩΣ ΟΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΟΙΚΙΛΛΟΥΝ ΑΠΟ ΠΕΛΑΤΗ ΣΕ ΠΕΛΑΤΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΛΕΓΧΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΑΣ. ΠΡΟΤΙΝΟΥΜΕ ΤΟΝ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ. ΕΙΜΑΣΤΕ ΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΑΣ ΓΙΑ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ. Η ALCHIMICA ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΝΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΕΙ ΟΠΟΤΕΔΗΠΟΤΕ ΤΙΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΤΗΣ. ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΤΗΝ ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΕΝΤΥΠΟΥ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΜΑΣ [WWW.ALCHIMICA.COM](http://WWW.ALCHIMICA.COM)

