

## ΟΞΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΥΔΡΟΘΑΛΑΜΩΝ



### Πεδίο χρήσης

Για αρμούς σύνδεσης και διαστολής σε μπάνια, κουζίνες, τουαλέτες και πισίνες.

- Χωρίς αστάρωμα: εμαγιέ, κεραμικά πλακάκια, εφυσωμένα κεραμικά υλικά, γυαλί, ανοξείδωτο ατσάλι, πολυανθρακικό γυαλί (ακρυλικό γυαλί), ακρυλικές μπανιέρες.
- Με αστάρωμα: ξύλο, αλουμίνιο, χρώμιο, μπετόν, πυρότουβλα, κεραμίδια, σκληρό PVC.

### Διάφανη έκδοση:

Για τη στεγανοποίηση προθηκών, βιτρινών, στην επιπλοποιία και υαλοουργία.

Συγκολλήσεις μικρών επιφανειών σε καλλιτεχνικές εφαρμογές, π.χ. για γυάλινα διακοσμητικά, βιτρώ ή συγκολλήσεις ραφιών.

Παρακαλούμε διαβάστε το συνοπτικό φυλλάδιο „Γενικές υποδείξεις επεξεργασίας μονωτικών υλικών“.

### Σημείωση

Η σιλικόνη οξικής κυτταρίνης για υδροθαλάμους είναι ακατάλληλη για τη συγκόλληση και την κάλυψη κοίλων χώρων. Αντιστοιχεί στην κατηγορία δομικών υλικών B2 κατά DIN 4102. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε περιβάλλοντα κολυμβητηρίου, όχι όμως σε πισίνες. Λόγω των πολλών συστημάτων βαφής απαιτούνται κατά περίπτωση δοκιμές για τον έλεγχο της συμβατότητας βαφής. Ο κίνδυνος κιτρινίσματος σε επαφή με χρώματα λευκής αλκυδικής ρητίνης δεν μπορεί να αποκλειστεί. Σε γυμνές επιφάνειες σιδήρου και κράματα χυτοσιδήρου υπάρχει κίνδυνος οξειδώσεων. Η χρήση λειαντικού μέσου μπορεί στη διάφανη έκδοση να έχει ως αποτέλεσμα τη θόλωση της σιλικόνης. Η μεγάλη διαφάνεια της διάφανης έκδοσης επιτυγχάνεται μετά την πλήρη σκλήρυνση του υλικού.

1) Όχι για διάφανες επιφάνειες. Η λειτουργικότητα στους χώρους υγιεινής εξαρτάται από την υγρασία και τον αερισμό.  
2) Η 10ετής εγγύηση καλύπτει αποκλειστικά και μόνον τα χαρακτηριστικά του προϊόντος σχετικά με τη σταθερότητα του χρώματος και την αντοχή στις καιρικές συνθήκες και τις ακτίνες UV. Η λειτουργία δεν μπορεί να εξασφαλιστεί αφού αυτή εξαρτάται από τη σωστή επεξεργασία του προϊόντος.

**Ειδικό υλικό στεγανοποίησης για κεραμικά πλακίδια και υδροθαλάμους.**

**Κατάλληλο για τη χρήση σε χώρους υγιεινής!**

**Εξαιρετική πρόσφυση επάνω σε κεραμικά πλακίδια**

Εξασφαλίζει τη σίγουρη στεγανοποίηση των αρμών των κεραμικών πλακιδίων.

**Μεγάλη ασφάλεια**

10ετής εγγύηση\*2 για την αντοχή στις καιρικές συνθήκες, τις ακτίνες UV και τη γήρανση, καθώς και για τη σταθερότητα χρώματος

- Υψηλή χημική αντοχή<sup>1</sup>
- Καλή συμπεριφορά στη λείανση
- Μόνιμα ελαστικό
- Κατηγορία δομικών υλικών B2 κατά το DIN 4102
- Κατάλληλη για χρήση σε ceramic plus της εταιρίας Villeroy & Boch

**Πιστοποιητικό απόδοσης  
Εγκεκριμένο κατά EN 15651  
Μέρος 1\*, 2, 3**

- Συμπεριφορά καύσης: κατηγορία E
- Σταθερότητα: < 3mm
- Συμπεριφορά επαναφοράς: > 70%\*
- Απώλεια όγκου: < 10%, για Κωδ. αρ. 0892 215: < 20%
- Συμπεριφορά ελκυσμού, συντελεστής διαστολής: < 0,4 MPa\*
- Συμπεριφορά ελκυσμού με προένταση: επιτυχώς\*
- Συμπεριφορά πρόσφυσης-διαστολής με προένταση και βύθιση σε νερό: επιτυχώς
- Συμπεριφορά πρόσφυσης-διαστολής σε διαφορετικές θερμοκρασίες: επιτυχώς\*
- Συμπεριφορά πρόσφυσης-διαστολής με επίδραση θερμότητας, νερού και τεχνητού φωτός: επιτυχώς
- Αντοχή: επιτυχώς
- Ιδιότητες εφελκυσμού στους -30°C: < 0,9 MPa\*
- Συμπεριφορά εφελκυσμού με προένταση στους -30°C: επιτυχώς\*

\*] Δεν ισχύει για τον Κωδ. αρ. 0892 215