

# ISOGLUE® 255



## Περιγραφή

Η ISOGLUE 255 είναι ένα μια κόλλα επαφής με βάση διαλύτη, η οποία έχει σχεδιαστεί ειδικά για την ασφαλή και ομοιόμορφη συγκόλληση εύκαμπτων μονωτικών υλικών, όπως ελαστομερείς σωλήνες και φύλλα, για εφαρμογές υψηλών θερμοκρασών. Το προϊόν είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε σωλήνες και δοχεία με θερμοκρασίες λειτουργίας έως 120°C.

## Τεχνικά Δεδομένα

Ιδιότητες	Τεχνικά Χαρακτηριστικά
<b>Χημικές Ουσίες</b>	Ελαστικό πολυχλωροπρενίου με ρητίνες.
<b>Στερεά Περιεχόμενα</b>	21.5 ± 1%.
<b>Ιξώδες</b>	1800 ± 300 cps. (Brookfield RVT sp.nº4 @ 25°C)
<b>Εφαρμογή</b>	Ρολό, Πινέλο ή Σπάτουλα
<b>Κάλυψη</b>	3-4 m²/ λίτρο
<b>Αποθήκευση</b>	Να αποθηκεύεται στα αρχικά, κλειστά δοχεία, σε θερμοκρασίες μεταξύ 5°C - 40°C.
<b>Διάρκεια Ζωής</b>	Αναμένεται να είναι 18 μήνες, εφόσον το προϊόν αποθηκευτεί στις προαναφερθείσες συνθήκες

Τα αποτελέσματα έχουν μετρηθεί στο εργαστήριο μας, σε τυπικές συνθήκες.

Μπορούν να μεταβληθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Παρακαλείσθε να βεβαιώνετε την ισχύ τους πριν από κάθε ειδική χρήση.

## Μέθοδος Εφαρμογής

Οι επιφάνειες στις οποίες πρόκειται να εφαρμοστεί η κόλλα ISOGLUE 255, θα πρέπει να είναι καθαρές, λείες, στεγνές και απαλλαγμένες από ξένα υλικά, λάδια, γράσσα και άλλες προσμίξεις. Οι προετοιμασμένες και βαμμένες επιφάνειες θα πρέπει να ελέγχονται, έτσι ώστε να βεβαιωθείτε ότι η μόνωση δεν θα αποκολληθεί μετά την εφαρμογή. Η επιφάνεια συναρμογής θα πρέπει πρώτα να έχει καθαριστεί με βιούρτσα ή καθαρό πανί. Στη συνέχεια, ανακατέψτε καλά τη συγκόλλητική ουσία (για να πετύχετε ένα ομοιόμορφο μίγμα χωρίς καθίζημα στον πυθμένα και χωρίς εμφανείς ραβδώσεις) πριν και κατά τη χρήση. Τέλος, συνιστάται να επαναφέρετε την κόλλα σε θερμοκρασία δωματίου πριν από τη χρήση, αν έχει εκτεθεί σε θερμοκρασίες χαμηλότερες των 15°C για παραταμένη περίοδο.

Εφαρμόστε ομοιόμορφη στρώση κόλλας και στις δύο επιφάνειες που πρόκειται να συνδεθούν. Αφήστε τις επιφάνειες στις οποίες έχει τοποθετηθεί το υλικό να στεγνώσουν (σταθόστο το υλικό να παραμένει κολλώδες) πριν από τη σύνδεση των δύο μερών (από 10 έως 40 λεπτά μετά την εφαρμογή της κόλλας, ανάλογα με τις συνθήκες κυκλοφορίας του αέρα στο πειριβάλλον). Ελέγχετε τη συγκόλλητική ουσία για την ξηρότητα της, χρησιμοποιώντας τη διαδικασία δοκιμής touch-push. Βεβαιωθείτε ότι το μονωτικό υλικό βρίσκεται στην επιθυμητή θέση πριν οι επιφάνειες συγκόλλησης έρθουν σε επαφή, καθώς η κόλλα σχηματίζει έναν άμεσο δεσμό και η επανατοποιητήση μετά την εφαρμογή είναι δύσκολη. Επιπλέον, εφαρμόστε μέτρια πίεση σε ολόκληρη την περιοχή συγκόλλησης, έτσι ώστε να εξασφαλίσετε ότι οι επιφάνειες έχουν πλήρη επαφή. Στη συνέχεια, αφήστε το υλικό να στεγνώσει για 24 ώρες πριν από τη λειτουργία του εξοπλισμού και την εφαρμογή έπικαλλύψεων, κολλητικής ταινίας, καλυμμάτων κλπ.

## Προφυλάξεις

Σε θερμοκρασίες χαμηλότερες των +5°C ή σε συνθήκες υψηλής υγρασίας (πάνω από 80% περίπου), υπάρχει η πιθανότητα να προκύψει αυξημένη συμπύκνωση στις επιφάνειες που πρόκειται να κολληθούν ή να σχηματιστούν άλλα κολλώδη στρώματα. Σε αυτή την περίπτωση η συγκόλληση μπορεί να μην είναι επιτυχημένη. Αυτό μπορεί να δοκιμαστεί με τη χρήση απορροφητικού χαρτιού (στυπόχαρτο ή γκοφρέ χαρτί).

Το προϊόν συνιστάται για επαγγελματική χρήση μόνο. Κατά τη χρήση του προϊόντος αποφύγετε τη θερμότητα, τους σπινθήρες και τις φλόγες και χρησιμοποιείτε τον κατάλληλο εξαερισμό. Κλείστε το δοχείο μετά τη χρήση.

Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε να συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet).

Οι πληροφορίες, και ιδιαίτερα, οι συστάσεις σχετικά με την εφαρμογή και την τελική χρήση αυτού του προϊόντος διδούνται με καλή πίστη, με βάση τις τρέχουσες γνώσεις και εμπειρίες των προϊόντων όταν αποθηκεύονται, χειρίζονται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες. Στην πράξη, οι διαφορές των υλικών, των υποστρωμάτων και των πραγματικών συνθηκών τοποθέτησης του προϊόντος δεν συνιστούν καμία εγγύηση όσον αφορά την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητα για συγκεκριμένο σκοπό ούτε καμία ευθύνη που απορρέει από οποιαδήποτε νομική σχέση, είτε από αυτές τις πληροφορίες, είτε από τυχόν γραπτές συστάσεις ή από οποιεσδήποτε άλλες συμβουλές που προσφέρονται.

# ISOPipe® s.a.

[www.isopipe.eu](http://www.isopipe.eu)

**ΕΛΛΑΣ**  
**Κεντρική Γραφεία:**  
Ναυπλίου & Δασκαλογιάννη  
144 52 Μεταμόρφωση Αττικής  
Τ.: +30 210 28 28 603  
F.: +30 210 28 19 210  
E.: [export@isopipe.gr](mailto:export@isopipe.gr)

**Εργοστάσιο:**  
73ο χιλ. Εθν. Οδού Αθήνας - Λαμίας  
341 00 Ριτσώνα Χαλκίδα  
Τ.: +30 22620 89 800  
F.: +30 22620 72 006  
E.: [export@isopipe.gr](mailto:export@isopipe.gr)

**ΙΣΠΑΝΙΑ**  
**Βαρκελώνη:**  
C/ Costa i Daur 71 - 79 (esq. C/ Tamarit)  
08205, Sabadell, Barcelona, Εσπανία

**Μαδρίτη:**  
Calle Pedro Duque, 5,  
Polígono Industrial GITESA,  
28.814- Daganzo de Arriba (Madrid),  
Madrid Community  
Τ.: +34 93 879 1195  
F.: +34 93 879 1313  
E.: [pedidos@isopipe.es](mailto:pedidos@isopipe.es)

**ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ**  
**Κεντρική Γραφεία:**  
178 Seven Sisters Road  
London N7 7PX  
United Kingdom

**Αποθήκη:**  
Airfield Industrial Estate Warboys,  
Huntingdon  
Cambridgeshire PE28 2SH  
United Kingdom  
Τ: +30 210 28 603  
E: [orders@isopipe.eu](mailto:orders@isopipe.eu)