

RITIVEX R LIQUID 1102

ΑΚΡΥΛΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ ΠΟΛΥΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ακρυλική, συγκολλητική συνδετική ρητίνη υδατοδιαλυτή
- Συνδυάζεται με όλα τα τσιμεντοειδή κονιάματα και υλικά όπως υδατοχρώματα, κόλλες πλακιδίων και επισκευαστικά **WATERPROOFER 701, SVELTO MAZUN 201, RELIEF ΑΚΡΥΛΙΚΗ ΠΑΣΤΑ 101, ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ 204, TRAVERTINO GRAFIATO 401, RESINA ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 1003-1005.**
- Χρησιμοποιείται ως αστάρι για την σύνδεση παλιού και νέου σκυροδέματος και ως αστάρι σε παλιές επιφάνειες πριν την επικάλυψή τους με τσιμεντοχρώματα, πλαστικά χρώματα ή τσιμεντοειδή επικάλυψη
- Ως πρόσμικτο βελτιώνει την στεγάνωση, την εργασιμότητα, την αντοχή και τις ιδιότητες του τσιμέντου
- Ενισχύει τις χημικές και μηχανικές ιδιότητες του τσιμέντου και δημιουργεί συμπαγή και στεγανωτικά τσιμεντοειδή κονιάματα με μεγάλη αντοχή σε διάβρωση
- Επίσης είναι το κατάλληλο αστάρι πριν την εφαρμογή του **ELASTOSPORT 853, ELASTOTURF 851, CORRIDOL 864** και **ELASTOMARK** (ΠΡΩΗΝ ΑΚΡΥΛΟΕΡΟΧ) **818** σε αθλητικά γήπεδα

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χημική σύσταση	Υδατικό γαλάκτωμα
Χρώμα	Λευκό
Βάρος (20 °C)	1.05
Διαλύτης	Υδατοδιαλυτό
Τοξικότητα	Μη τοξικό
Αναφλεξιμότητα	Αφλεκτο
Θερμοκρασία Εφαρμογής	5-35 °C
Κατώτατη Θερμοκρασία Αντοχής (σημείο παγετού)	-20 °C
Σταθερότητα σε ηλεκτρολυτικά διαλύματα	Αμετάβλητο
Αντοχή σε φθορά	Άριστη
Περατότητα νερού	Τεστ κονιάματος που
συμπεριλαμβάνουν RITIVEX 1102 μετά από ωρίμανση, ασκήθηκε πίεση νερού	
Χρόνος (hr) :	Ασκηθείσα Πίεση (atm) :
48 :	1 :
24 :	3 :
Αποτελέσματα	
: Δεν παρατηρήθηκε καμία διαρροή νερού	
: Δεν παρατηρήθηκε καμία διαρροή νερού	
Αντοχή σε θλίψη	12,2 N/mm ²

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ- ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Αστάρωμα τοίχων πριν την βαφή με υδροχρώματα
- RITIVEX R 1102 1:1 νερό, σε μία ή δύο στρώσεις, ανάλογα την απορροφητικότητα του υποστρώματος
- Σύνδεση παλιού και νέου σκυροδέματος
- RITIVEX R 1102 αστάρωμα παλιού σκυροδέματος (150-250 gr/m²)
- Επισκευή κονιαμάτων σε ποικίλα πάχη – τσιμεντοειδή κονιάματα για στεγάνωση (θετικό/αρνητικό)
- RITIVEX R 1102 5-10% στο βάρος του μίγματος

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

150-250 gr/m², σε δύο στρώσεις, ανάλογα με το είδος και την απορροφητικότητα του υποστρώματος

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχείο 4kg, 20kg και βαρέλι 200kg

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Ένα χρόνο σε κλειστά δοχεία, σε δροσερό και ξηρό χώρο με ελάχιστη θερμοκρασία 5°C

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Η εργασία πρέπει να πραγματοποιείται σε καλά αεριζόμενους χώρους με προστατευτικά γάντια. Όταν το υλικό έρχεται σε επαφή με το δέρμα ή τα μάτια πρέπει να πλένεται καλά με σαπούνι και νερό.

Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με την χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.

ELASTOSPORT 853

ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΑΘΛΗΤΙΚΑ ΓΗΠΕΔΑ

ΑΥΤΟΕΠΙΠΕΔΟΥΜΕΝΟ, ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΓΗΠΕΔΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **ELASTOSPORT 853** είναι ακρυλικής βάσης, αυτοεπιπεδούμενο δάπεδο δύο συστατικών, για εξωτερικά γήπεδα μπάσκετ, βόλεϊ, αντισφαίρισης και χειροσφαίρισης.

- Εφαρμόζεται σε επιφάνειες από άσφαλτο ή τσιμέντο για την δημιουργία ενός υποστρώματος για αθλητικά γήπεδα το οποίο δεν χρειάζεται συντήρηση.

- Λειαίνει και αναβαθμίζει δάπεδα με άγριο υπόστρωμα σε δύο ή περισσότερες επιστρώσεις.

- Ελαχιστοποιεί το κόστος επιδιόρθωσης αθλητικών γηπέδων.

- Εφαρμόζεται εύκολα χωρίς προγενέστερη εμπειρία του εφαρμοστή.

- Λόγω της μαύρης απόχρωσής του δεν μπορεί να αποτελέσει τελική επίστρωση.

- Στην περίπτωση αθλητικών γηπέδων, συνιστάται το **ELASTOSPORT 853** να καλύπτεται με την ελαστική επίστρωση **ELASTOTURF 851** - που είναι πιστοποιημένη επένδυση από τη Διεθνή Ομοσπονδία Αντισφαίρισης (I.T.F.)- ή να βάφεται με **SPORTCOAT 819**, ενώ στην περίπτωση του περιβάλλοντος χώρου σταδίων, πάρκων κυκλοφοριακής αγωγής, διαδρόμων κλπ, θα πρέπει να καλύπτεται με το **CORRIDOL 864**.

- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στεγανωτικό υλικό για ταράτσες με παράλληλη χρήση υαλοπλέγματος στις περιπτώσεις που απαιτείται βατότητα στο δώμα, ενώ είναι επίσης ιδανικό για σφράγιση των πόρων του ασφάλτρινου υποστρώματος σε διαδρόμους αεροδρομίων.

Προσφέρει:

- Ασφάλεια στο παιχνίδι.

- Εξαιρετική αναπήδηση της μπάλας.

- Αντιολισθηρή επιφάνεια, ακόμα και όταν αυτή είναι βρεγμένη.

- Εύκολο καθαρίσμα με νερό.

- Αντοχή στις καιρικές συνθήκες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χημική βάση:	ακρυλική, ασφαλική ρητίνη ενός συστατικού, ειδική κονία
Κατάσταση υλικού:	υγρό παχύρρευστο
Απόχρωση:	μαύρη
Ιξώδες (A+B):	$337 \pm 3 \text{ mPa}\cdot\text{s}$ στους 23°C
Πυκνότητα (A+B):	$1,632 \pm 0,014 \text{ gr/cm}^3$
Φαινόμενο βάρος (B):	$1387 \pm 8 \text{ gr/lt}$
Αναλογία ανάμιξης (A:B):	66,7:33,3 κατά βάρος
Κοκκομετρία (B):	$63\mu\text{m} - 800\mu\text{m}$
Χρόνος εφαρμογής υλικού:	περίπου 30 λεπτά στους 23°C

Χρόνος για την εφαρμογή του Elastoturf 851 και του Sportcoat 819:	μετά από 2 ημέρες στους 25°C. Τελικές αντοχές μετά από 28 ημέρες στους 25°C.
Θερμοκρασία εφαρμογής:	5 – 30°C
Βατότητα:	μετά από 2 ημέρες

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ- ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Εφαρμόζεται μόνο σε στεγνές επιφάνειες, προστατευμένες από ανερχόμενες υγρασίες και απαλλαγμένες από υλικά που εμποδίζουν την πρόσφυση, όπως σκόνες, σαθρά υλικά, λίπη κλπ. Η επιτυχία στην εφαρμογή εξαρτάται από την σωστή προετοιμασία του υποστρώματος και την εφαρμογή του υλικού.

- Σχολαστικός, στεγνός καθαρισμός της επιφάνειας από σκόνες, σαθρά υπολείμματα με απορροφητική σκούπα και ρακλέτα.
- Αστάρωμα της επιφάνειας με τη συγκολλητική ρητίνη **RITIVEX 1102** για τη σωστή πρόσφυση του υλικού. Το υλικό εφαρμόζεται σε μία ή περισσότερες στρώσεις, έως ότου η επιφάνεια κορεστεί. Πρέπει να αποφεύγουμε την δημιουργία λιμνάζοντος υλικού. Κατανάλωση: 150-250gr/m², ανάλογα με την απορρόφηση του υποστρώματος.
- Όταν το αστάρι αρχίσει να στεγνώνει (περίπου 1 ώρα, ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος), εφαρμόζεται το **ELASTOSPORT 853**.
- Καλή ανάμιξη των συστατικών Α (ρητίνη) και Β (αδρανή), τα οποία είναι συσκευασμένα με προκαθορισμένη αναλογία ανάμειξης. Τα αδρανή (συστατικό Β) πρέπει να προσθέτονται στο υγρό (συστατικό Α), και όχι το αντίθετο, υπό διαρκή ανάδευση με χρήση ενός αναδευτήρα 300-600 rpm, έως ότου σχηματιστεί ομοιογενές παχύρρευστο μίγμα. Είναι σημαντικό η ανάδευση να γίνεται και στα τοιχώματα και στον πυθμένα του δοχείου προκειμένου να επιτευχθεί ομοιόμορφη κατανομή των αδρανών.
- Το μίγμα του **ELASTOSPORT 853** εφαρμόζεται σε δύο ή περισσότερες στρώσεις, ανάλογα με το επιθυμητό πάχος και την αδρότητα της επιφάνειας. Κάθε στρώση εφαρμόζεται αφού η προηγούμενη αρχίσει να στεγνώνει.
- Τέλος το **ELASTOSPORT 853** καλύπτεται με ένα από τα ακόλουθα υλικά:
- Την ελαστική επίστρωση για αθλητικά γήπεδα **ELASTOTURF 851**. Κατανάλωση: 1 kg/m² ως βαφή & 1,6 kg/m² για πάχος 1 mm.
- Την ακρυλική βαφή **SPORTCOAT 819**. Κατανάλωση: 400-500 gr/m² σε δύο στρώσεις.
- Την επίστρωση του περιβάλλοντος χώρου σταδίων, πάρκων κυκλοφοριακής αγωγής, διαδρόμων, **CORRIDOL 864**. Κατανάλωση: 1,8 kg/m² για πάχος 1 mm.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

- 1,65 kg/m²/mm
- 2,5 kg/m²/1,5mm
- 3,3 kg/m²/2mm

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Μπιμπικωτά ρολά των 1,7 και 2,5 mm, οδοντωτή σπάτουλα, ρακλέτα, βούρτσα και γενικά οποιοδήποτε εργαλείο που μπορεί να απλώσει το υλικό σε ομοιόμορφο πάχος. Τα εργαλεία θα πρέπει να καθαρίζονται με **NEPO** αμέσως μετά τη χρήση.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Συσκευασία 30 kg (ένα δοχείο και ένα σακί). Τα συστατικά Α και Β έχουν την προκαθορισμένη κατά βάρος αναλογία.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Ένα χρόνο σε κλειστά δοχεία, σε δροσερό και ξηρό χώρο, με ελάχιστη θερμοκρασία 5°C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Στην περίπτωση εξαιρετικά αδρών επιφανειών τσιμέντου ή ασφάλτου, προτείνεται η λείανση της επιφάνειας με μηχανή μωσαϊκού, αμμοβολή ή φρέζα πριν την εφαρμογή του **ELASTOSPORT 853**.
- Η εφαρμογή και σκλήρυνση του **ELASTOSPORT 853** πρέπει να πραγματοποιείται κατά τις δροσερές ώρες (θερμοκρασίες 5-30°C). Κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού, ιδανική ώρα για την εφαρμογή του υλικού είναι μεταξύ 6:00-10:00 π.μ., ενώ κατά τον χειμώνα η ελάχιστη θερμοκρασία κατά την εφαρμογή και την σκλήρυνση είναι 8°C.
- Η φρεσκοεπιστρωμένη επιφάνεια πρέπει να προστατεύεται από υψηλές θερμοκρασίες, αέρα, βροχή και παγωνιά για τις πρώτες 24 ώρες τουλάχιστον.
- Μεγαλύτερο πάχος επένδυσης επιτυγχάνεται με διαδοχικές στρώσεις.
- Για επικάλυψη ρωγμών και τρυπών, συνιστάται η προσθήκη 50% χαλαζιακής άμμου στο βάρος του **ELASTOSPORT 853** (μέγεθος κόκκου: 3-10 mm).
- Σε περίπτωση φθοράς, διορθώνεται εύκολα και επικαλύπτεται επιτόπου.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Η εργασία πρέπει να πραγματοποιείται σε καλά αεριζόμενους χώρους με προστατευτικά γάντια. Όταν το υλικό έρχεται σε επαφή με το δέρμα ή τα μάτια πρέπει να πλένεται καλά με σαπούνι και νερό.

Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με την χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.

CORRIDOL 864

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **CORRIDOL 864** είναι μία ελαστική, έγχρωμη, αντιολισθηρή επίστρωση για περιβάλλοντες χώρους σταδίων, πάρκα οδικής κυκλοφορίας, διαδρόμους, ποδηλατοδρόμια κτλ, εφαρμόζεται σε ασφαλτο και στεγανοποιημένες επιφάνειες μετά την εφαρμογή του **ELASTOSPORT 853**.

- Εφαρμόζεται εύκολα, με την χρήση ειδικών ρολών, ρακλετών ή σπρέι (1-3 mm πάχος), παρέχοντας ένα ασφαλές, υψηλής ποιότητας παιχνίδι.
- Εμποδίζει τις υψηλές θερμοκρασίες στο υπόστρωμα και μειώνει τους κραδασμούς.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εμφάνιση:	Παχύ υγρό
Απόχρωση:	Κόκκινο, πράσινο, ώχρα, ανοιχτό και σκούρο μπλε, ανοιχτό και σκούρο γκρι και κατόπιν ζήτησης.
Ειδικό βάρος:	1,8
Ευφλεξία:	άφλεκτο
Οξύτητα:	μη τοξικό
Θερμοκρασία εφαρμογής υλικού:	10 – 30°C
Θερμοκρασία υποστρώματος για την εφαρμογή του υλικού:	10 – 30°C
Κατώτατη θερμοκρασία υλικού (σημείο παγετού):	-30°C
Χρόνος σκλήρυνσης υλικού:	Έτοιμο για χρήση μετά από 24 ώρες. 5 μέρες ολική σκλήρυνση για μηχανική ανθεκτικότητα

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ- ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΣΕ ΣΤΕΓΝΕΣ, ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΧΩΡΙΣ ΣΚΟΝΗ, ΛΑΔΙΑ ΚΑΙ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΕΣ ΥΓΡΑΣΙΕΣ. Η επιτυχία της εφαρμογής εξαρτάται από την σωστή προετοιμασία του υποστρώματος.

- Έντονος καθαρισμός της επιφάνειας από σκόνη, λάδια, γράσα, υπολείμματα κτλ.
- Αστάρωμα της επιφάνειας με συγκολλητική ρητίνη **RITIVEX 1102** ή **AKRYLEX 165 1101** (για την σωστή πρόσφυση), κατανάλωση 150-250g/m² σε ασφαλτοεπιφάνειες και σπατουλαρισμένο τσιμέντο.
- Όταν η συγκολλητική ουσία αρχίζει να στεγνώνει, ακολουθεί η εφαρμογή του **ELASTOSPORT 853** προκειμένου να κλείσουν οι πόροι της ασφάλτου ή της τσιμεντοειδούς επιφάνειας.
- Με το που στεγνώσει το **ELASTOSPORT 853** (μετά από 48 ώρες σε 30°C τουλάχιστον ή 3 μέρες σε 25°C), εφαρμόστε το **CORRIDOL 864** σε πάχος 1-2 mm σε δύο ή περισσότερες στρώσεις, αναλόγως το επιθυμητό πάχος, η δεύτερη στρώση ακολουθεί την πρώτη αφού αυτή αρχίσει να στεγνώνει. Μπορεί να διαλυθεί σε 6-10% νερό, αναλόγως την θερμοκρασία, προκειμένου να επιτευχθεί καλύτερη ρευστότητα.
- ΓΡΑΜΜΕΣ:** Χρήση του **ELASTOMARK (ΠΡΩΗΝ AKRYLOEPOX) 818**

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Καθότι είναι αυτοεπιπεδούμενο εφαρμόζεται με ποικιλία εργαλείων π.χ. ρολό ρεπουλίνας, ρολό 1mm, ρακλέτες, βούρτσες, σπρέι, και γενικά οποιοδήποτε εργαλείο που μπορεί να απλώσει το υλικό με ομοιόμορφο τρόπο και σε ίσα μέρη.
- Με ρολό ρεπουλίνας, απλή βαφή (κατανάλωση: 1kg/m²)
- Με μπιμπικωτό ρολό 1mm (κατανάλωση: 1,8 kg/m²)

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,8 kg/m²/mm.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Διατίθεται σε δοχεία των 25 kg.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Σε ξηρούς χώρους με κατώτατη θερμοκρασία 5°C για 6 μήνες.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Για σκληρή άσφαλτο και τσιμεντοειδείς επιφάνειες, πριν την εφαρμογή, τρίψτε με μηχανή μωσαϊκού χρησιμοποιώντας σκληρές πέτρες Νο 12.
- Δεν θα πρέπει να εφαρμόσετε περισσότερο από 1,8 kg/m² ανά στρώση. Πάχος περισσότερο από 1mm ανά στρώση μπορεί να προκαλέσει ρωγμές το καλοκαίρι καθώς η υψηλή θερμοκρασία προκαλεί την γρήγορη εξάτμιση του νερού και δεν επιτρέπει στο υλικό να στεγνώσει κανονικά.. Το πάχος επένδυσης πάνω από 1mm επιτυγχάνεται μόνο με επαναλαμβανόμενες στρώσεις.
- Το καλοκαίρι, η ιδανική ώρα εφαρμογής είναι 6-9 π.μ.. Τον χειμώνα εφαρμόζεται σε κατώτατη θερμοκρασία 10°C κατά την διάρκεια της εφαρμογής και μία μέρα για να στεγνώσει.
- Άνεμοι, παγετοί, βροχοπτώσεις και υψηλές θερμοκρασίες πρέπει να αποφεύγονται κατά την διάρκεια της εφαρμογής και μία μέρα μετά (όσον αφορά την βροχή και τον παγετό) Εάν για κάποιο λόγο καταστραφεί, απλώς επισκευάζεται και στρώνεται ξανά.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Η εργασία πρέπει να πραγματοποιείται σε καλά αεριζόμενους χώρους με προστατευτικά γάντια. Όταν το υλικό έρχεται σε επαφή με το δέρμα πρέπει να πλένεται καλά με σαπούνι και νερό. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με την χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.