

ReBuilt R4

ΓΚΡΙ ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΡΗΤΙΝΟΥΧΟ ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΚΟ
ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΚΟΝΙΑΜΑ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΑΝΤΟΧΩΝ



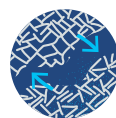
Εξαιρετική εργασιμότητα!

Το **ReBuilt R4** ενδείκνυται για:

- Επισκευή και αποκατάσταση διατομών στοιχείων σκυροδέματος όπως δοκοί, κολώνες, πλάκες, ράμπες, τοιχία κ.α.
- Γέμισμα πόρων, φωλιών και λοιπών μικρών ατελειών, επιδιόρθωση γωνιών, ακμών και επικαλύψεων
- Αύξηση ή/και επαναφορά της επικάλυψης σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος
- Επισκευή ενανθρακωμένου σκυροδέματος



Σύμφωνα με τα πρότυπα EN 1504-3 (Κατηγορία PCC R4)



ΥΨΗΛΗ ΘΙΞΟΤΡΟΠΙΑ



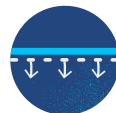
ΚΑΛΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ



ΕΥΚΟΛΟ ΣΤΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ
& ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ



ΥΨΗΛΕΣ ΘΛΙΠΤΙΚΕΣ,
ΚΑΜΠΤΙΚΕΣ & ΕΦΕΛΚΥΣΤΙΚΕΣ
ΑΝΤΟΧΕΣ



ΧΑΜΗΛΗ ΣΥΡΙΡΙΚΝΩΣΗ



ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΣΕ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ
ΜΕΣΑΙΑΣ ΕΩΣ ΥΨΗΛΗΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΑΝΤΟΧΗΣ



ΓΡΗΓΟΡΗ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗ
& ΩΡΙΜΑΝΣΗ



ΠΟΛΥ ΚΑΛΟ ΤΕΛΙΚΟ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ

ΔΑΠΕΔΟ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ	ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ
ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΕΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ Δ440 C25	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ REBUILT R4 ΣΟΒΑΣ M610 RAPID	ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΗ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΑ DRYBUILT S2	ΚΟΛΛΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ STEREA STEREA PRO STEREA FLEX
→	→	→	→

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ReBuilt R4** είναι έτοιμο ξηρό, ινοπλισμένο, θιξοτροπικό επισκευαστικό κονίαμα τσιμεντοειδούς βάσης, ενός συστατικού για συνήθεις εργασίες επισκευών και αποκατάστασης στοιχείων σκυροδέματος σε μεγάλα πάχη (μεταξύ 5-35mm ανά στρώση). Κατατάσσεται ως επισκευαστικό κονίαμα σκυροδέματος τύπου PCC R4 κατά EN 1504-3.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία Ανάμιξης	4 - 4,6 lt νερού ανά 25 kg, ανάλογα με την επιθυμητή εργασιμότητα
Κατανάλωση	~ 1,8 kg/m ² ανά mm πάχους στρώσης
Χρόνος ζωής στο δοχείο	~ 45 λεπτά (στους +20°C)
Πάχος στρώσης	μεταξύ 5mm και 35mm
Εύρος θερμοκρασιών εφαρμογής	από +5°C ελάχιστη έως +35°C μέγιστη
Προστατέψτε το νωπό εφαρμοσμένο υλικό από άμεση ηλιακή ακτινοβολία και άνεμο.	

Για αναλυτικές οδηγίες χρήσης ανατρέξτε στο τεχνικό έντυπο του προϊόντος.

ΠΡΟΣΟΧΗ!

- Μην προσθέτετε νερό πάνω από τη συνιστώμενη δοσολογία
- Μην προσθέτετε νερό ή νωπό κονίαμα σε κονίαμα που έχει ήδη αρχίσει να πήζει.
- Αποφύγετε την εφαρμογή σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και/ή ισχυρό άνεμο.
- Εφαρμόστε μόνο σε σταθερό, κατάλληλα προετοιμασμένο υπόστρωμα.
- Προστατέψτε το νωπό εφαρμοσμένο υλικό από την παγοπηξία και τη βροχή.

Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τα Τεχνικά Έντυπα πριν από κάθε χρήση. Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται στο παρόν βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχό μας.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάσει των Ευρωπαϊκών προτύπων EN 1504-3

Πυκνότητα νωπού κονιάματος (EN 1015-6)	περίπου 2,1 kg/lt		
Μέγιστο μέγεθος κόκκου	περίπου 1,8 mm		
Περιεκτικότητα σε χλωρίοντα (EN 1015-17)	≤ 0,05 %		
Αντίσταση σε ενανθράκωση (EN 13295)	$d_k \leq$ Σκυροδέμα ελέγχου (MC (0,45))		
Εφελκυστική αντοχή σε κάμψη (EN 196-1)	1 ημέρα ≥ 3,5 MPa	7 ημέρες ≥ 5,5 MPa	28 ημέρες ≥ 7,0 MPa
Αντοχή σε θλίψη (EN 12190)	1 ημέρα ≥ 18 MPa	7 ημέρες ≥ 40 MPa	28 ημέρες ≥ 50 MPa
Μέτρο ελαστικότητας (EN 13412)	≥ 20 GPa		
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία A1		
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	≥ 2,0 MPa		
Συστολή/Διαστολή υπό τάση (EN 12617-4)	≥ 2,0 MPa		
Τριχοειδής απορρόφηση (EN 13057)	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$		

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,8 kg/m² ανά στρώση 1mm.

ΔΙΑΘΕΣΗ



Σε συσκευασίες 12,5 kg & 25 kg, σε παλέτες 0,45 τόνου και 1,25 τόνου αντίστοιχα.



ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και την υγρασία.



INTERMIX
ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ TITAN

A.E. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ TITAN

Χαλκίδος 22Α, 111 43 Αθήνα, Τ.: 210 2591111,

Fax: 210 2591248 E: info@intermix.gr

www.intermix.gr

ΜΕ ΤΗΝ ΕΓΓΥΗΣΗ ΤΟΥ ΤΙΤΑΝΑ