

MOULD OIL RLS C-10



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το MOULD OIL RLS C-10 είναι ένα ειδικά διαμορφωμένο λιπαντικό αποδέσμευσης, παρασκευασμένο με υπερ-υδρογονωμένες βάσεις και φυτικής προέλευσης πρόσθετα, ώστε να εξασφαλίζει καθαρή και εύκολη αποκόλληση του σκυροδέματος από καλούπια κατασκευασμένα από χάλυβα, αλουμίνιο, κόντρα πλακέ ή σύνθετα υλικά. Είναι επίσης κατάλληλο για εφαρμογές σε πλάκες, σωλήνες και τούβλα. Το MOULD OIL RLS C-10 μειώνει τις ατέλειες στην επιφάνεια, περιορίζει τα κενά αέρα και προστατεύει τα καλούπια από σκουριά, συμβάλλοντας σε μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού και σε ποιοτικότερο τελικό φινίρισμα σκυροδέματος.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το MOULD OIL RLS C-10 εφαρμόζεται εύκολα στην επιφάνεια του καλουπιού πριν από τη χύτευση, αποτρέποντας την πρόσφυση του σκυροδέματος και εξασφαλίζοντας καθαρή αποκόλληση. Η εξειδικευμένη χημεία των προσθέτων του επιτρέπει στο λάδι να παραμένει σταθερά προσκολλημένο στο καλούπι, ενώ επιτρέπει στο σκυρόδεμα να ολισθαίνει ομαλά πάνω στην επιφάνεια, ιδιότητα ιδιαίτερα σημαντική για μεταλλικά καλούπια, όπου τα συμβατικά release agents συχνά δεν παραμένουν στη θέση τους, ειδικά υπό ισχυρούς κραδασμούς. Το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί σε λεπτό, ομοιόμορφο φιλμ με πινέλο, ρολό ή ψεκασμό, με ενδεικτική κάλυψη περίπου 7,5 λίτρα ανά γαλόνι προϊόντος.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το MOULD OIL RLS C-10 εμφανίζει εξαιρετική πρόσφυση στην επιφάνεια του καλουπιού, υποστηριζόμενο από την κατάλληλη οξύτητα που διευκολύνει τον σχηματισμό λεπτού φιλμ. Ενισχύεται με παράγοντες διαβροχής για καλύτερη κάλυψη της επιφάνειας, ενώ η προηγμένη χημεία προσθέτων του εξασφαλίζει αξιόπιστη λειτουργία και καθαρή, σταθερή αποκόλληση του σκυροδέματος.

ΟΦΕΛΗ

Το MOULD OIL RLS C-10 παραμένει σταθερά στην επιφάνεια του καλουπιού, προσφέροντας εξαιρετική ολίσθηση και καθαρή αποκόλληση του σκυροδέματος. Με τη μείωση της επιφανειακής τάσης του λαδιού, απλώνεται ομοιόμορφα και προσφέρει λείο, υψηλής ποιότητας τελικό φινίρισμα σκυροδέματος.



TECHNICAL PRODUCT SHEET

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

MOULD OIL RLS C-10	ΜΕΘΟΔΟΣ	
Πυκνότητα στους 15°C, g/cm ³	ASTM D4052	0.850
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 40°C	ASTM D445	9
Σημείο Ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	130
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-30
TAN, mgKOH/g	ASTM D974	1.5
Αριθμός Σαπωνοποίησης, mgKOH/g	ASTM D 94	4.8

Τα παραπάνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν μέσες τιμές

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Όλες οι συσκευασίες πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους και καλά αεριζόμενους χώρους. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να αποφευχθεί η εξωτερική αποθήκευση, τα βαρέλια πρέπει να τοποθετούνται οριζόντια, ώστε να αποτρέπεται η είσοδος νερού και να προστατεύονται οι ετικέτες και οι σημάσεις από φθορές. Τα προϊόντα δεν πρέπει να αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες άνω των 60 °C, ούτε να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σε συνθήκες παγετού ή σε ακραίες μεταβολές θερμοκρασίας.



ΥΓΕΙΑ & ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το προϊόν αυτό δεν θεωρείται ότι ενέχει σημαντικούς κινδύνους για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τον σκοπό του και βάσει των συνιστώμενων κανόνων προσωπικής υγιεινής. Δεν πρέπει να εφαρμόζεται για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους έχει σχεδιαστεί. Για αναλυτικές οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση και χρήση, συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS).



ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε καθορισμένα σημεία συλλογής, ώστε να αποτρέπεται η ρύπανση του περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να αναμειγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων ή αντιψυκτικά.

