

# ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## MarkantColor ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ



### Ομοιόμορφος βαθμός λάμψης και γεμάτη εμφάνιση

Χρωματισμένο λάδι σκληρού φυσικού κεριού. Τα υψηλής ποιότητας λάδια που δημιουργούν στρώση τονίζουν τη φυσικότητα του ξύλου και επιτυγχάνουν ταυτόχρονα υψηλή αντοχή στις ακαθαρσίες και στο νερό.

- Σχηματίζει μεμβράνη, αντέχει στην τριβή
- Ομοιόμορφη, γεμάτη εμφάνιση
- Απωθεί το νερό και τις ακαθαρσίες
- Ασφαλής και εύκολη επεξεργασία
- Τονίζει τη φυσική ομορφιά του ξύλου
- Όλες οι παραλλαγές μπορούν να αναμειχθούν μεταξύ τους
- Κατάλληλο για παιδικά παιχνίδια σύμφωνα με το EN 71-3

### Περιοχή χρήσης:

Για επαγγελματική βαφή παρκέ και ξύλινων δαπέδων. Ενδείκνυται κατά προτίμηση ξύλα φυλλοβόλων με χοντρούς πόρους (δρυς, μελία). Ενδείκνυται για σχεδόν όλους τους ευρωπαϊκούς και εξωτικούς τύπους ξύλου. Λάβετε υπόψη τον κατάλογο τύπων ξύλου που βρίσκεται στην ιστοσελίδα [www.loba.de](http://www.loba.de). Σε περίπτωση αμφιβολίας απαιτείται επικοινωνία με το εργοστάσιο.



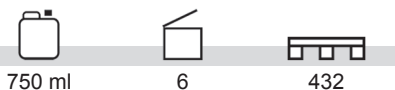
Loba GmbH & Co. KG  
Emissionsgeprüftes Bauprodukt  
nach DIN-Grundsätzen  
Z-157.10-193



CONNECTED  
SYSTEMS

## Δεδομένα προϊόντων

Αρ. είδους  
10508



Όλα τα χρώματα διατίθενται σε δοχεία δείγματος 100 ml.

Στερεά σώματα

58,4 ±2%

Συστατικά

αλιφατικοί υδρογονάνθρακες, τροποποιημένα φυτικά έλαια, χρωστικές ύλες, φυτικό κερί, Αποξηραντικά

Αποθήκευση και μεταφορά

36 μήνες μέγιστη διάρκεια αποθήκευσης. Δεν είναι επικίνδυνο υλικό κατά ADR. Δεν επηρεάζεται από τον παγετό.

GISCODE

Ö60

2004/42/CE

Οριακή τιμή ΕΕ για το προϊόν (Κατ. Α/Ι): 500g/l (2010).  
Αυτό το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 476g/l VOC.



### Δεδομένα προϊόντων

Βασικά χρώματα							
	900005 Μαύρο	900126 Λευκό	900148 Γκρι				
Χρώματα ξύλου							
	800099 Mahagoni	800127 Καρυδιά	800132 Καπνιστή δρυς	800145 Kambala	800149 Sucupira	800150 Wenge	800200 Antique Oak
Χρώματα τάσης							
	700133 Papyrus	900127 Chalk	900143 Oyster	900144 Clay	900145 Sand	900146 Pearl	900147 Silver

Χωρίς εγγύηση χρώματος

### Υποδείξεις επεξεργασίας

- Η επιφάνεια θα πρέπει να έχει λειανθεί κατάλληλα, μέγ. υγρασία ξύλου 12%.
- Το δάπεδο πρέπει να είναι στεγνό και χωρίς τυχόν παλαιές επιστρώσεις, λάδι, λίπος, κερί, σιλικόνη, σκόνη λείανσης και άλλες ακαθαρσίες. Θερμοκρασία χώρου +15°C έως +25°C, σχετική υγρασία χώρου 40% έως 65%, θερμοκρασία υλικού +18°C έως +25°C. Αερίζετε επαρκώς τους χώρους εργασίας.
- Μη ρίξετε το υλικό στο δάπεδο, χρησιμοποιήστε κουβά σφράγισης LOBATOOOL.
- Ανακινήστε καλά το υλικό.
- Οι ιδιότητες του χρησιμοποιούμενου ξύλου, η δομή και το πορώδες, καθώς και η λεπτότητα του μοτίβου λείανσης επιδρούν έντονα στην επιτυγχανόμενη χρωματική απόχρωση. Συνιστούμε οπωσδήποτε τη δημιουργία δείγματος απόχρωσης στο αρχικό ξύλο αφού λειανθεί με αντίστοιχη τεχνική λείανσης εργοταξίου για δοκιμή και ενδεχομένως την έγκριση από τον ιδιοκτήτη.
- Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι "Οδηγίες λείανσης Χρωματισμός δαπέδων παρκέ" της LOBA.
- Πριν από τη χρήση των χρωματικών παραλλαγών συνιστούμε δοκιμαστικές επαλείψεις για την αξιολόγηση της επιτυγχανόμενης απόχρωσης και του συνολικού οπτικού αποτελέσματος. Οι αποχρώσεις αναμειγνύονται μεταξύ τους. Για δημιουργία πιο ανοιχτής απόχρωσης ή τη μείωση της ικανότητας κάλυψης μπορεί να προστεθεί η διαφανής παραλλαγή. Για ομοιόμορφη χρωματική εικόνα απαιτείται κορεσμός της χρωστικής ουσίας, συνεπώς η αραίωση επιτρέπεται να γίνεται κατά μέγιστο με τρία μέρη άχρωμο σε ένα μέρος χρωματιστό.
- Αν για μεγάλες επιφάνειες απαιτείται περισσότερο από ένα δοχείο, πρέπει να αναμειγνύεται η συνολική ποσότητα πριν την έναρξη των εργασιών σε ένα δοχείο εργασίας.
- Σε βρεγμένες με νερό επιφάνειες λόγω της βαθιάς διείσδυσης των χρωστικών ουσιών στο ξύλο δεν είναι εφικτή η μεταγενέστερη επαναφορά της επιφάνειας στην αρχική κατάσταση.
- Λάβετε υπόψη τους γενικούς και ειδικούς για το προϊόν κανόνες ασφάλειας εργασίας. Πιο λεπτομερείς υποδείξεις θα βρείτε ανάλογα με το GISCODE στις οδηγίες χρήσης στην ιστοσελίδα [www.wingis-online.de](http://www.wingis-online.de).
- Αυτό το προϊόν είναι συστατικό του „Connected Systems“ των LOBA και Wakol. Οι εγκεκριμένοι συνδυασμοί με κόλλες παρκέ Wakol λαμβάνονται από τον „Πίνακα Connected Systems“: [www.loba.de/connected-systems](http://www.loba.de/connected-systems)

# ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## MarkantColor ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ



### Υποδείξεις επεξεργασίας

#### Αραιωτικό

Για τη δημιουργία πιο ανοιχτής απόχρωσης ή για τη μείωση της ικανότητας κάλυψης αναμείξτε με Markant ματ. Μέγ. 3 μέρη διαφανές σε ένα μέρος χρωματιστό.

#### Συσκευή επάλειψης/Κατανάλωση υλικού

Επάλειψη με σπάτουλα: LOBATOOL Σπάτουλα / περ. 20ml/m<sup>2</sup> (50m<sup>2</sup>/l)

Επάλειψη με ρολό ή βούρτσα: LOBATOOL Ρολό Microfaser 60-80 ή LOBATOOL Βούρτσα λαδιού / περ. 60-100ml/m<sup>2</sup> (12m<sup>2</sup>/l)

#### Χρόνος στεγνώματος

- Η βαφή το νωρίτερο μετά από 12 ώρες.
- Ωστόσο εντός 24 ωρών.
- Μπορεί να πατηθεί μετά από 12 ώρες.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μετά από 24 ώρες.
- Κάλυψη μετά από 10 μέρες.
- Η νωριότερη κάλυψη είναι εφικτή με LOBATOOL Cover 400, για λεπτομέρειες βλέπε τεχνικές πληροφορίες για το προϊόν.

#### Χρήση MarkantColor:

Ιδιαίτερα για το χρωματισμό συνιστούμε να λάβετε υπόψη τις συστάσεις λείανσης "Οδηγίες λείανσης: Χρωματισμός δαπέδων παρκέ"

- Επαλείψτε MarkantColor με σπάτουλα LOBATOOL κατά τμήματα διεξοδικά. Σε παλαιά δάπεδα με αρμούς ή σανίδες με λειασμένες ακμές χρησιμοποιήστε το LOBATOOL Ρολό Microfaser 60-80 ως μάκτρο (μη το χρησιμοποιείτε ως ρολό).
- Αμέσως μετά εξομαλύνετε με μηχανή μονού δίσκου και τοποθετημένο LOBASAND SpecialPad μπεζ.
- Στέγνωμα κατά τη διάρκεια της νύχτας, το μέγιστο 24 ώρες.
- Περάστε ομοιόμορφα με ρολό μια λεπτή και ομοιόμορφη στρώση Markant transparent με το LOBATOOL Ρολό Microfaser 60-80. Σε ανοιχτά χρώματα MarkantColor μπορεί να εφαρμοστεί εναλλακτικά προς τη διαφανή έκδοση MarkantNature.

#### Σημαντικές υποδείξεις

Σε ενδιάμεσους χρόνους στεγνώματος πάνω από 24 ώρες πριν από την επάλειψη της δεύτερης στρώσης πρέπει να γίνει ενδιάμεσο γυαλοχάρπισμα, και επειδή αυτό δεν είναι εφικτό στο MarkantColor, πρέπει να τηρούνται οπωσδήποτε οι μέγιστοι ενδιάμεσοι χρόνοι στεγνώματος. Διαφορετικά προκύπτουν προβλήματα πρόσφυσης.

Φυλάξτε τα βρεγμένα πανιά, Pad και άλλα μέσα εργασίας σε κλειστά δοχεία, το λάδι σε συνδυασμό με σκόνη λείανσης, πανιά κ.α. πρέπει να βρέχονται με νερό ή να φυλάσσονται σε κουβά που σφραγίζει ή να απορρίπτονται ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς - διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος αυτανάφλεξης.

Οι εφαρμογές με σπάτουλα είναι εφικτές μόνο σε ξύλινα δάπεδα με στεγανούς αρμούς. Το λάδι που έχει εισχωρήσει μέσα στους αρμούς δεν στεγνώνει πλήρως για μεγάλο χρονικό διάστημα.



### Γενικές υποδείξεις

**Καθαρισμός των συσκευών εργασίας:** Καθαρίστε τις συσκευές εργασίας με διαλύτες, όπως π.χ. καθαριστικά πινέλων.

**Χρόνος στεγνώματος:** Οι αναφερόμενοι χρόνοι στεγνώματος ισχύουν στους +20°C και σχετική υγρασία αέρα 50%, καθώς και με προσεκτικό αερισμό των χώρων εργασίας, χωρίς ρεύματα αέρα. Οι χαμηλότερες θερμοκρασίες, η υψηλότερη σχετ. υγρασία, ο κακός αερισμός οδηγούν σε καθυστερήσεις στεγνώματος. Πριν από την επίτευξη της τελικής σκληρότητας μην καθαρίζετε με υγρά μέσα και μην τοποθετείτε μοκέτες. Για την κάλυψη της επιφάνειας πριν την επίτευξη της τελικής σκληρότητας χρησιμοποιήστε LOBATool Cover 400. Στοιχεία ειδικά για το προϊόν βρίσκονται στις εκάστοτε τεχνικές πληροφορίες.

**Κόλλημα ακμών:** Τα παρκέ που δεν έχουν κολληθεί σταθερά έναντι ώθησης, τα ξύλινα δάπεδα με σανίδες, οι ξύλινες επενδύσεις δαπέδων, τα δάπεδα λαμινέ, τα παρκέ πάνω σε θέρμανση δαπέδου καθώς και οι τύποι ξύλων με σύντομο χρόνο αλλαγής υγρασίας (π.χ. οξιά) επιβαρύνονται σε περίπτωση διακυμάνσεων στο κλίμα του χώρου (υγρασία αέρα, θερμοκρασία). Σε περίπτωση χρήσης λαδιών δεν μπορούν να προκληθούν ρωγμές στους αρμούς.

**Αλληλεπίδρασεις:** Τα υλικά που περιέχουν πλαστικοποιητές όπως π.χ. υποστρώματα μοκετών, πόδια επίπλων, ροδάκια καρεκλών, ελαστικές κόλλες παρκέ ή συναρμολόγησης μπορεί προκαλέσουν μαλάκωμα και αποχρωματισμό. Αποθέσεις σε αρμούς μπορεί να αποτελέσουν αιτία για προβλήματα στην αφή και στην εμφάνιση. Επιβαρύνσεις με βαφές μαλλιών, ελαστικά καουτσούκ αυτοκινήτων, μοτοσικλετών, ποδηλάτων και παρόμοιων μπορούν να προκαλέσουν μόνιμους, μη αναστρέψιμους αποχρωματισμούς της επιφάνειας.

**Υποδείξεις ασφαλείας:** Κατά την επεξεργασία και το στέγνωμα προϊόντων που περιέχουν διαλύτες σε υψηλή περιεκτικότητα δημιουργούνται εύφλεκτοι ατμοί διαλυτών. Για το λόγο αυτό, απαγορεύονται η φωτιά, η γυμνή φλόγα, η συγκόλληση, το κάπνισμα κλπ. στην περιοχή κινδύνου. Αερίζετε καλά τους χώρους εργασίας και αποθήκευσης. Οι ηλεκτρικές συσκευές στους χώρους εργασίας και στους παραπλήσιους χώρους πρέπει να απενεργοποιούνται έγκαιρα έτσι ώστε να έχουν κρυώσει κατά την έναρξη των εργασιών. Αποφύγετε τη δημιουργία σπινθήρων, ακόμη και σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις. Κρατήστε το δοχείο υλικού καλά κλεισμένο. Απομακρύνετε τα ευαίσθητα σε διαλύτες εξαρτήματα, φυτά ή ζώα (ενυδρεία) από την περιοχή επίδρασης των ατμών διαλυτών.

**Connected Systems:** Μέσω των Connected Systems ελεγμένα προϊόντα είναι βελτιστοποιημένα έτσι ώστε με ενδεδειγμένη επεξεργασία να μην παρουσιάζεται σκούρα απόχρωση, που προκαλείται μέσω χημικής αλληλεπίδρασης μεταξύ επιφανειακής επεξεργασίας και κόλλας.

Οι πληροφορίες σε αυτό το έγγραφο και όλες οι περαιτέρω υποδείξεις και συστάσεις, τις οποίες παρέχουμε ως συμβουλές στο χρήστη, είναι αποτέλεσμα της έως τώρα πείρας και αναφέρονται σε τυπικές συνθήκες. Λόγω των πολύπλευρων δυνατοτήτων εφαρμογής και συνθηκών επεξεργασίας δεν απαλλάσσουμε το χρήστη από το να προβεί σε δοκιμές ο ίδιος ή από το να λάβει τεχνικές συμβουλές μέσω επικοινωνίας με το Τμήμα τεχνικής εφαρμογής LOBA. Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι συστάσεις των κατασκευαστών των επιστρώσεων και τα ισχύοντα πρότυπα. Η δική μας ευθύνη καθορίζεται αποκλειστικά από τους Γενικούς Όρους Συναλλαγών μας και δεν διευρύνεται ούτε μέσω αυτής της πληροφορίας ούτε μέσω της παροχής συμβουλών από εμάς. Με την κυκλοφορία νέων τεχνικών πληροφοριών οι παλαιές τίθενται εκτός ισχύος.

Οι λέξεις και τα σύμβολα που φέρουν το σήμα® σημαίνουν δικαιώματα μάρκας που είναι κατοχυρωμένα και προστατευμένα τουλάχιστον στην περιοχή Γερμανία.