



Επιφανειακή προστασία τελευταίας γενιάς με βάση νερού για δάπεδα παρκέ και ξύλινα δάπεδα. Για ιδιαίτερα έντονη καταπόνηση. Η φυσική εμφάνιση και αφή του μη επεξεργασμένου ξύλου διατηρείται. Η σχεδόν αόρατη στρώση είναι ιδιαίτερα ανθεκτική σε γρατσουνιές λόγω της χρήσης πρώτων υλών εξαιρετικά υψηλής ποιότητας. Ελαστικότητα, εξαιρετική αντοχή σε χημικά και σε τριβή.

- Φυσική δομή και αφή όπως τα μη επεξεργασμένα ξύλινα δάπεδα
- Δομή 2 στρώσεων χωρίς αστάρι
- Έχει πολύ χαμηλές εκπομπές, με πιστοποίηση EC1 R Plus
- Πιστοποιημένη αντιολισθητική ιδιότητα για χώρους εργασίας BGR 181
- Χωρίς γυάλισμα
- Εξαιρετική αντοχή σε χημικά
- Σχετικά εύκολος καθαρισμός όπως οι βαμμένες επιφάνειες
- Χωρίς τονισμό, το αρχικό χρώμα του ξύλου διατηρείται όπως στη μη επεξεργασμένη κατάσταση




### Περιοχή χρήσης:

Ενδείκνυται για παρκέ, ξύλινα δάπεδα και δάπεδα φελού. Αντίσταση σε ολίσθηση κατά BGR 181 και DIN 51130 Ομάδα αξιολόγησης R9.



## Δεδομένα προϊόντων

Αρ. είδους  
11474

		
1 kg	6	360
5 kg	2	96

Βαθμός γυαλάδας περ.\*

9

Στερεά σώματα

32 ±2%

Χρόνος στεγνώματος

28 ±2s

Αποθήκευση και μεταφορά

12 μήνες μέγιστη διάρκεια αποθήκευσης. Δεν είναι επικίνδυνο υλικό κατά ADR. Αποθήκευση και μεταφορά στους +5 έως +25°C. Προστατεύστε από παγετό.

GISCODE

W2/DD+

2004/42/CE

Οριακή τιμή ΕΕ για το προϊόν (Κατ. Α/Ι): 140g/l (2010). Αυτό το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 47g/l VOC(Ανάμιξη με σκληρυντή).

\* Ο βαθμός γυαλάδας μετράται στους 60° σε γυαλί. Εξαρτάται από το πάχος της στρώσης και τις κλιματικές συνθήκες (Θερμοκρ., σχ. υγρ. αέρα) κατά τη διάρκεια του στεγνώματος. Οι τιμές είναι μόνο ενδεικτικές.



## Υποδείξεις επεξεργασίας

- Ανακινήστε τη μάζα, προσθέστε το σκληρυντή σε αναλογία 10:1 και αναμείξτε ανακινώντας. Αν πρόκειται να αναμιχθούν τμηματικές ποσότητες χρησιμοποιήστε το κύπελλο μέτρησης LOBATOOL ή εξισορροπήστε τις. Μετά την ανάμιξη η επεξεργασία μπορεί να γίνει για 2 ώρες.
- 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 75%, θερμοκρασία υλικού +18°C έως +25°C. Αερίζετε επαρκώς τους χώρους εργασίας.
- Μη ρίξετε το υλικό στο δάπεδο, χρησιμοποιήστε κουβά σφράγισης LOBATOOL.
- Ανακινήστε καλά το υλικό.
- 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)

## Αραιωτικό

Το προϊόν είναι έτοιμο προς επεξεργασία και δεν επιτρέπεται να αραιωθεί!

## Συσκευή επάλειψης/Κατανάλωση υλικού

LOBATOOL Ρολό Deluxe 120 / 110-130ml(g)/m<sup>2</sup> = 8-9m<sup>2</sup>/l(kg)

## Ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα

Εντός 24 ωρών μπορεί να γίνει επάλειψη ασαριού χωρίς, στη συνέχεια με ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα. Με ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα πριν την τελευταία βαφή επιτυγχάνεται πιο ομοιόμορφη επιφάνεια. Χρησιμοποιήστε διάτρητο Pad LOBASAND Lochpad P180 ή λεπτότερο, εναλλακτικά πλέγμα λείανσης LOBASAND Schleifgitter P180 ή λεπτότερο. Πριν την επάλειψη βερνικιού απομακρύνετε διεξοδικά τη σκόνη.

## Χρόνος στεγνώματος

- Το δεύτερο βερνίκωμα το νωρίτερο μετά από 4-6 ώρες.
- Μπορεί να πατηθεί προσεκτικά μετά από 4 έως 4-6 ώρες.
- Ενδιάμεσο γυαλόχάρτισμα το νωρίτερο μετά από 8-10 ώρες.
- Ελαφριά καταπόνηση μετά από 24 ώρες.
- Πλήρης δυνατότητα φόρτισης και κάλυψη μετά από 5 ημέρες.
- Η νωριότερη κάλυψη είναι εφικτή με LOBATOOL Cover 400, για λεπτομερείς βλέπε τεχνικές πληροφορίες για το προϊόν.



### Υποδείξεις επεξεργασίας

#### Σύσταση δομής για δομή χωρίς αστάρι, ιδιαίτερα έντονα καταπονημένες περιοχές:

Εφικτό σε σταθερή κόλληση έναντι ώθησης ή σταθερή ελαστική κόλληση. Το 2K InvisibleProtect<sup>A.T.</sup> για ανοιχτόχρωμους τύπους ξύλου όπως δρυς, μελία, σφεντάμι και ανοιχτόχρωμη οξιά. Για τη μείωση του κινδύνου δημιουργίας ανωμαλιών ιδιαίτερα σε κρίσιμα και έντονα χρωματισμένα είδη ξύλου, πριν την πρώτη εφαρμογή του 2K InvisibleProtect<sup>A.T.</sup> μπορεί να γίνει αστάρι με WS EasyPrime.

- Προετοιμάστε κατάλληλα το υπόστρωμα.
- Περάστε με ρολό 2K InvisibleProtect<sup>A.T.</sup> 2 συστατικών
- Στέγνωμα 8-10 ώρες
- Ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα
- Περάστε με ρολό 2K InvisibleProtect<sup>A.T.</sup> 2 συστατικών

#### Εναλλακτική σύσταση δομής με αστάρι λαδιού, σε φυσιολογικά καταπονημένες περιοχές:

Η σύσταση συνδυάζει την οπτική και την υφή μιας λαδωμένης επιφάνειας με τις ιδιότητες καθαρισμού βερνικωμένων επιφανειών.

- Προετοιμάστε κατάλληλα και λειάνετε το υπόστρωμα.
- Ασταρώστε με LOBADUR<sup>®</sup> HS 2K Intensive<sup>A.T.</sup> 2 συστατικών.
- Στέγνωμα σύμφ. με τις τεχνικές πληροφορίες.
- Περάστε με ρολό 2 συστατικών InvisibleProtect<sup>A.T.</sup>.

Για έντονα καταπονημένες περιοχές απαιτείται και άλλη επάλειψη με 2 συστατικών InvisibleProtect<sup>A.T.</sup>. Ένα ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα πριν την τελευταία επάλειψη πρέπει να εκτελεστεί με πανί λείανσης LOBASAND και τοποθετημένη από κάτω λωρίδα λείανσης P240.

#### Χρήση σε φελλό:

Σφραγίστε μετά από επαρκή πήξη της κόλλας.

Ακατέργαστος φυσικός φελλός:

- Δυο επαλείψεις με ρολό 2K InvisibleProtect<sup>A.T.</sup>.
- Μετά την πρώτη επάλειψη, στέγνωμα κατά τη διάρκεια της νύχτας (μειώνει τον κίνδυνο για φουσκάματα κόκκων).
- Ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα πριν από την τελευταία επάλειψη.

Εργοστασιακά προεπιστρωμένος φελλός

Λάβετε υπόψη τις οδηγίες του προμηθευτή του φελλού. Αν ενδείκνυται για εκ των υστέρων βερνίκωμα μετά από ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα περάστε με ρολό μια επάλειψη 2S InvisibleProtect<sup>A.T.</sup>

Ανακαίνιση / Εκ των υστέρων βαφή παλαιών επιστρώσεων

Καθαρισμός υποστρώματος με LOBACARE<sup>®</sup> CareRemover. Απαιτείται η χρήση μηχανής μονού δίσκου και LOBATool special-Pad grün (Πράσινο). Τα υπολείμματα μέσω φροντίδας πρέπει να έχουν αφαιρεθεί πλήρως, ακόμη και λίγα υπολείμματα εμποδίζουν την πρόσφυση του βερνικιού. Εκ των υστέρων σκούπιμα με καθαρό νερό (εξουδετέρωση). Μετά το στέγνωμα εκτελέστε καλό ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα. Περάστε σε ένα χέρι 2S InvisibleProtect<sup>A.T.</sup>

Συμβουλή για τον χρωματισμό

Για την επίτευξη πιο ανοιχτού χρώματος/φαινομένου λεύκανσης σε ανοιχτόχρωμα υποστρώματα συνιστούμε την προσθήκη LOBADUR<sup>®</sup> Whitener σύμφωνα με την ΤΠ για το προϊόν. Για την ελαχιστοποίηση των χρωματικών αντιδράσεων με τανίνες σε μη επεξεργασμένο φελλό η πρώτη στρώση του βερνικιού σε μορφή παράδοσης πρέπει να εφαρμοστεί χωρίς χρωματικό πρόσθετο. Απαιτείται επακόλουθο στέγνωμα κατά τη διάρκεια της νύχτας.

Για την επίτευξη εντονότερου χρώματος σε φυσικό φελλό καθώς και δάπεδα φελλού με καφετίζουσα και κοκκινωπή απόχρωση συνιστούμε την προσθήκη LOBADUR<sup>®</sup> Amberizer σύμφωνα με την ΤΠ για το προϊόν.



### Υποδείξεις επεξεργασίας

#### Σημαντικές υποδείξεις

Σε περίπτωση έντονου ανασηκώματος των ινών του ξύλου είναι δυνατή η επάλειψη μιας περαιτέρω στρώσης 2K InvisibleProtect<sup>A.T.</sup> μετά από ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα. Τα προϊόντα περιποίησης που επιστρώνονται θα άλλαζαν τη μοναδική επιφάνεια σε ματ βαφή. Για το λόγο αυτό συνιστούμε να μην τα χρησιμοποιείτε. Αντί αυτών η επιφάνεια λειαίνεται ανάλογα με την καταπόνηση και σφραγίζεται εκ των υστέρων με 2K InvisibleProtect<sup>A.T.</sup>

### Γενικές υποδείξεις

**Καθαρισμός των συσκευών εργασίας:** Καθαρίστε τις συσκευές εργασίας αμέσως με νερό.

**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 LOBATOOOL Cover 400. Στοιχεία ειδικά για το προϊόν βρίσκονται στις εκάστοτε τεχνικές πληροφορίες.

**Ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα:** Εάν πρόκειται να περαστούν διάφορες στρώσεις βερνικιού, για την επίτευξη επαρκούς πρόσφυσης της ενδιάμεσης στρώσης μπορεί να γίνει το επόμενο πέρασμα με βερνίκι εντός 24 ωρών χωρίς, μετά με ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα. Με ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα πριν την τελευταία βαφή επιτυγχάνεται ομοιόμορφη επιφάνεια. Μετά από κάθε ενδιάμεσο γυαλοχάρτισμα απομακρύνετε διεξοδικά τη σκόνη.

**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.

**Connected Systems:** Μέσω των Connected Systems ελεγμένα προϊόντα είναι βελτιστοποιημένα έτσι ώστε με ενδειγμένη 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<sup>®</sup> σημαίνουν δικαιώματα μάρκας που είναι κατοχυρωμένα και προστατευμένα τουλάχιστον στην περιοχή Γερμανία.

