



Technisches Datenblatt

LIXUMPro – Kleintierstall Lasur

Ist die NEUE Generation. Nachhaltig, ökologisch und zukunftsweisend, weltweit einzigartig.

LIXUMPro-Kleintierstall Lasur ist ein geprüfter, auf rein pflanzlichen, hochwertigen Wirkstoffen basierender VOC - und Lösungsmittelfreier, veganer geruchloser, lasierender Holzschutzanstrich gegen Wettereinflüsse mit der Sofort - und Langzeitwirkung.

Ein rein ökologisches, biologisches Produkt.

Das Holz wird gepflegt und die natürliche Holzstruktur bleibt erhalten.

Die **LIXUMPro-Kleintierstall Lasur** ist ein Produkt intensiver Forschung und wurde speziell für die Anforderungen von Kleintieren wie Kaninchen, Meerschweinchen und Vögeln entwickelt.

Die **ungiftige, rein biologische Holzlasur** macht es möglich, das Holz eines Stalles optimal gegen Feuchtigkeit zu schützen, ohne dass die Gesundheit oder das Verhalten der Kleintiere beeinflusst werden.

LIXUMPro-Kleintierstall Lasur ist ein innovatives, um das vielfach länger wirkende und erhaltende Schutzsystem für alle Holzbauteile.

Mit dem **LIXUMPro-Kleintierstall Lasur 2-in-1 System** geben Sie dem Holz die lasierende, farbliche Gestaltung **und** den natürlichen Holzschutz vor Wettereinflüssen **und das nur mit 1 Anstrich**.

Eigenschaften:

- ✓ Tierverträglich.
- ✓ Ökologisches, rein natürliches, veganes Produkt (Labor geprüft).
- ✓ Keine chemisch-synthetischen Inhaltsstoffe.
- ✓ Frei von Pestiziden (Insektizide, Fungizide, Biozide, Viruzide etc).
- ✓ Lösemittelfrei, ohne Weichmacher und Verdüner, VOC-frei.
- ✓ Kein Bläueschutz und chemische Trockner.
- ✓ Geruchlos.
- ✓ **Nur 1 Anstrich notwendig.**
- ✓ Langzeitschutz.
- ✓ Biologisch erreichter Abperleffekt.
- ✓ Mit integriertem UV-Schutz.
- ✓ Dringt tief in das Holz ein und liegt nicht nur auf der Oberfläche.

- ✓ Nicht tropfend.
- ✓ Seidenmatte Oberfläche, nicht rückfettend.
- ✓ Hoch thermoaktiv, wasserabweisend.
- ✓ Kein Auswaschen.
- ✓ Schützt vor Austrocknung.
- ✓ Kein Schwinden, Quellen des Holzes.
- ✓ Kein Aufplatzen und Aufreißen der Oberfläche.

Geeignet für:

alle Holzbauteile im Innen.-und Außenbereich wie z.B. Kaninchen.- und Hühnerställe, Hundehütten, Vogelvolieren u.v.m.

Inhaltsstoffe:

pflanzliche und hochwertige Wirkstoffe, herba excerpta, organische Pigmente, Eisenoxide,

Lasurfarben:

0.00 farblos, 0.10 gelb, 0.20 orange, 0.21 rot, 0.22 lachs-rot, 0.30 braun, 0.40 bordeaux, 0.60 dunkel-braun, 0.61 schwarz-braun, 0.70 blau, 0.71 tauben-blau, 0.80 grau, 0.81 dunkel-grau, 0.90 grün, 0.91 dunkel-grün, 0.92 oliv-grün

Haltbarkeit:

Wetterschutz für bis zu 10 Jahre.

Abhängig von der Holzkonstruktion, Bewitterung, den Umwelteinflüssen und einer sachgemäßen Anwendung. Insbesondere bei stark der Bewitterung ausgesetzten Flächen, bei Flächen, auf denen das Wasser nicht ablaufen kann bzw. die ständig hoher Feuchtigkeit ausgesetzt sind, kann die Notwendigkeit kürzerer Auffrischungsintervalle bestehen.

Verarbeitungshinweise:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, fest, trocken, fett- und harzfrei sowie frei von geschlossenen Lackfilmen sein.

Verschmutzungen sind gründlich zu entfernen. Aufgeplatzte Altanstriche wie Dickschichtlasuren oder Decklacke sollten an- oder abgeschliffen werden. Geschlossene Dickschichtlasuren oder plastoelastische Anstriche sind nicht überstreichbar.

Vor der Anwendung das Holz gründlich säubern.

Inhalt vor Gebrauch gut aufrühren!

Bei OSB Platten ist im Vorfeld durch einen Probeanstrich die Materialverträglichkeit zu prüfen.

Auftragsart:**Nur 1 Anstrich erforderlich!**

Dünn mit beiliegenden Pinsel oder Schwamm in Fassrichtung auftragen.

Tropft nicht. Sehr ergiebig !

Durch einen Probeanstrich ist im Vorfeld die Materialverträglichkeit zu prüfen.

Verbrauch:

Ca. 30 ml/qm, je nach Untergrund und gehobeltem Holz, bei sägerauhem Holz oder niedrigen Temperaturen kann der Verbrauch variieren.

Die optimale Verarbeitungstemperatur beträgt **+ 20°C**. Eine Anwendung ist auch bei Temperaturen unter 10°C möglich, es verlängern sich die Trocknungszeiten.

Die zulässige Holzfeuchte sollte bei Nadelhölzern max.12% und bei Laubhölzern max.15% betragen.

Spezifisches Gewicht - Dichte:

0,90 -0,92 g/cm³

Verdünnen:

Nicht verdünnen!

LIXUM - Produkte sind verarbeitungsfertig eingestellt.

Trocknung:

Ca.12-72 Stunden je nach Umgebungstemperatur und Untergrund (hohe Luftfeuchte oder niedrige Temperaturen verlängern die Trockenzeit.)

Sollten nach dem Zeitraum unsere Lasuren nicht vollständig im Holz eingezogen sein, dann wurde u. a. zu viel Material aufgetragen, das Holz hatte eine höhere Restfeuchte oder ist bereits vollgesogen.

Die Pigmentrückstände sind mit dem mit gelieferten Wischtuch nach der Trocknungszeit abzuwischen, auch mehrmals zeitversetzt oder abwittern zu lassen.

Sollte das Haustier mit Pigmentresten unserer rein biologischen Lasur in Kontakt gekommen sein, ist dies völlig ungefährlich für die Gesundheit des Tieres. Das Fell / Gefieder mit warmen Wasser reinigen.

Durch den integrierten Pflanzenbefehl benötigen unsere Lasuren Wärme, Sonne und ausreichende Luftzirkulation, dass sich ihre natürlichen Produkteigenschaften voll entfalten können.

Beim Streichen in geschlossenen Räumen erhöht sich wesentlich die Trocknungszeit bzw. die Trocknung ist unzureichend !

Eine optimale Luftzirkulation ist nur im Außenbereich gegeben !

Die Anwendung und das Trocknungsverhalten sind mit herkömmlichen Lasuren oder Lacken (lösemittelbasierend) nicht vergleichbar.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit warmen Seifenwasser.

Lagerfähigkeit:

Unbegrenzt. Vor Frost geschützt lagern.

Allgemeine Hinweise:

Um ein perfektes Ergebnis zu erreichen, setzt es eine sorgfältige Verarbeitung der Produkte entsprechend der Gebrauchsanweisung auf den Gebinden, Datenblättern voraus.

Je nach Einsatzgebiet, Umweltbedingungen und Holzqualität können die Standzeiten unserer Produkte beeinflusst werden.

Da optimale Anwendungsergebnisse von vielen Faktoren abhängen, die außerhalb unseres Verantwortungsbereiches liegen, sind unsere Vorschläge zur Anwendung unserer Produkte als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten. Sie basieren auf unserem Kenntnisstand und unseren Erfahrungen, entbinden den Anwender jedoch nicht von seiner Sorgfaltspflicht und müssen gegebenenfalls den jeweiligen Einsatz - bzw. Umgebungsbedingungen sowie den verwendeten Arbeitsmitteln entsprechend angepasst werden.

Wir schließen jegliche Gewährleistung aus, wenn die Konsistenz unsere Produkte geändert wird oder mit Produkten anderer Hersteller vermischt werden.

Technische Änderungen an den Produkten sowie bei deren Verpackungen behalten wir uns vor. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Es werden die Anforderungen der Öko.-Verordnung (EG)-Nr.834/2007 über die ökologische / biologische Produktion erfüllt.