Technisches Merkblatt
KULBASAL B Fertigbau 80

Holzschutz nach DIN 68 800
Zulassungsnummer: Z-58.1-1683
Prüfprädikate Iv P

Produktart
Anwendungsfertiges, flüssiges Salzpräparat auf Borbasis zur Imprägnierung von maßhaltigen Holzbauteilen nach DIN 68 800, Teil 3.

Wirksamkeit
Vorbeugender Schutz von unter Dach verbautem Holz, das Niederschlägen nicht ausgesetzt ist, gegen holzzerstörenden Insekten- (Hausbock, Anobien) und holzzerstörenden Pilzbefall (Hausschwamm). Bei Hölzern, die in direkten Kontakt mit Beton oder Mörtel kommen können, entstehen keine Wirkungsverluste.

Anwendungsbereich
KULBASAL B Fertigbau 80 darf in den Bereichen angewendet werden, die nach DIN 68 800, Teil 3 der Gefährdungsklasse 1 oder 2 zugeordnet sind, z.B. Dachstühle, Wanddecken, Holzfertigelemente und andere Dachbauteile. Nicht geeignet für Bienen-, Treib- und Gewächshäuser. Nicht anzuwenden bei Holz, das bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln kommen kann. Der Holzschutz mit KULBASAL B Fertigbau 80 darf nur durch im Holzschutz erfahrene Fachleute ausgeführt werden.

Farbton
Farblos und mit brauner Kontrollfärbung

Physikalische Daten

Dichte:	ca. 1,1 g/cm³ bei 20°C
Gefrierpunkt:	ca. -6°C
Geruch:	geruchlos

Rohstoffbasis
Wasserverdünnbare Borverbindungen.

Wirkstoffe
2% Borax
15% Borsäure

Verarbeitung/Anwendung
Streichen, Tauchen und Spritzen (Sprühen) in stationären Anlagen. Nur im Ausnahmefall (DIN 68 800, Teil 3 Abschnitt 5.3) ist das Holzschutzmittel auch zum Spritzen (Sprühen) außerhalb stationärer Anlagen geeignet.

KULBASAL B Fertigbau 80 wird anwendungsfertig geliefert und mittels der oben genannten Verfahren auf das Holz aufgebracht. Das Verdünnen und Vermischen mit anderen Produkten ist nicht gestattet.

KULBASAL B Fertigbau 80 kann leicht aus dem Holz ausgewaschen werden. Mit KULBASAL B Fertigbau 80 imprägniertes Holz darf daher starker Befeuchtung (z.B. Regen) nicht ausgesetzt werden. Nachträglich entstehende Schnittflächen sind nachzubehandeln. Nachträglich auftretende Trockenrisse können die Wirksamkeit der Schutzmaßnahme beeinträchtigen; sie sind daher nachzubehandeln. Die Verträglichkeit mit nachfolgenden Anstrichen ist durch Vorversuche zu prüfen. KULBASAL B Fertigbau 80 ist nur geeignet für Bauholz mit einer Holzfeuchte >20 %, es sei denn, es handelt sich um künstlich vorgetrocknetes Holz für vorgefertigte Wanddecken und Dachbauteile. Nicht künstlich vorgetrocknetes Holz mit einer Feuchte von <30 % ist vor und nach dem Streichen oder Spritzen (Sprühen) gut mit Wasser zu befeuchten, damit eine ausreichende Eindringtiefe erzielt wird. Unter ungünstigen Bedingungen können auf dem Holz weiße Ausblühungen auftreten. Sie beeinträchtigen die Schutzmaßnahme nicht.

Vorbehandlung des Holzes
Das zu behandelnde Holz ist vor dem Imprägnieren gebrauchsfertig zuzuschneiden. Rinde und Bast sind vollständig zu entfernen.

Gebrauchsanweisung
Für die Anwendung DIN 68 800 Teil 3 beachten!

Einbringmenge

Gefährdungsklasse 1 und 2	80 g KULBASAL B Fertigbau 80/m² Holz
Lieferform	5 kg und 30 kg Gebinde, 1100 kg Container
GisCode	HSM-LB 10
Abfallschlüssel-Nr. AVV	030204

Vorsichtsmaßnahmen

Bei der Lagerung und Verarbeitung sind die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften (z.B. Gefahrstoffverordnung, Merkblatt für den Umgang mit Holzschutzmitteln, Merkblatt für den sicheren Betrieb von Nichtdruckanlagen der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung e.V.), das Sicherheitsdatenblatt sowie die Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde zu beachten.
Die Vorschriften zur Reinhaltung des Grund- und Oberflächenwassers sowie der Luft sind zu beachten.

Sicherheitsratschläge

Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/Augenschutz tragen. Bei verschlucken Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar) alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen und Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Beim einatmen an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Kontakt mit den Augen, einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter unter Beachtung der örtlichen Vorschriften einer geeigneten Verbrennungsanlage oder Deponie zuführen.

Gefahrenhinweise

Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.

Warnhinweise

Biozide sind sicher zu verwenden. Stets vor Gebrauch Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
Das Mittel bzw. die Anwendungslösungen nicht auf Haut oder in die Augen gelangen lassen. Geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, erforderlichenfalls auch Schutzbrille tragen. Es wird empfohlen, beim Spritzen neben Schutzbrille auch leichten Atemschutz zu tragen. Hautstellen, die mit KULBASAL B Fertigbau 80 oder dessen Lösungen in Berührung gekommen sind, sorgsam mit Wasser säubern.
Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser auswaschen, ggf. Augenarzt zu Rate ziehen.
Das Holzschutzmittel ist giftig für Fische und Fischnährtiere; das Holzschutzmittel darf nicht in Gewässer gelangen.
Pflanzen nicht benetzen oder in Kontakt mit dem frisch imprägnierten Holz bringen.
Holzschutzmittel enthalten biozide Wirkstoffe. Sie sind nur nach Gebrauchsanweisung und nur in den zugelassenen Anwendungsbereichen zu verwenden.
Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen.

Kennzeichnung

Kennzeichnungspflichtig im Sinne der GHS-Verordnung:

GHS 08

Signalwort Gefahr

Produktüberwachung

KULBA-Bauchemie
Z-58.1-1683
MPA

Die Qualität unserer Holzschutzmittel wird gemäß der vom Deutschen Institut für Bautechnik erlassenen “Richtlinie für die Überwachung der Herstellwerke von Holzschutzmitteln“ überwacht.
Im Rahmen dieser Überwachung müssen wir den Verkauf unserer Produkte davon abhängig machen, dass die Bezieher bzw. Verarbeiter eine nachträgliche Probeentnahme durch die zuständige Materialprüfungsanstalt oder die Oberste Baubehörde bzw. deren Beauftragte gestatten.

Allgemeiner Hinweis

PIGROL-Farben, -Lacke und -Lasuren sind hochwertige Produkte zur Oberflächenveredelung, die eine sorgfältige Verarbeitung entsprechend den Gebrauchsanweisungen auf den Gebinden, unseren Technischen Merkblättern sowie den Sicherheitsdatenblättern voraussetzen. Da einwandfreie Beschichtungsergebnisse von Faktoren abhängen, die außerhalb unseres Verantwortungsbereiches liegen, sind unsere anwendungstechnischen Vorschläge als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten. Sie basieren auf unserem Kenntnisstand und unseren Erfahrungen, entbinden den Verarbeiter jedoch nicht von seiner Sorgfaltspflicht und müssen gegebenenfalls den jeweiligen Betriebs- bzw. Umgebungsbedingungen sowie den verwendeten Arbeitsmitteln entsprechend angepasst werden.

Im Bedarfsfalle stehen unsere Anwendungstechniker beratend zur Verfügung. Im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen gewährleisten wir jedoch eine gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte.

Bezüglich der Vermischung mit Produkten anderer Hersteller bzw. eines kombinierten Anstrichaufbaus liegen uns keine Erkenntnisse vor. Aus diesem Grund ist in diesen Fällen jeglicher Gewährleistungsanspruch ausgeschlossen.

Technische Änderungen an den Produkten sowie bei deren Verpackungen behalten wir uns vor.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

PIGROL Farben GmbH
Geschäftsbereich KULBA Bauchemie
Hospitalstr. 39/71
91522 Ansbach

Telefon 0981/9505-0
Telefax 0981/9505-55
info@kulba.de
www.kulba.de