

PROF. DR. KARL STETTER

Diplom-Chemiker

Sachverständiger

für Lacke, Anstriche, Holzschutz, Verfärbungen
Klebstoffe, Verklebungen, Parkett, Holz
Schadstoffe, Gerüche, Schimmel

Goethestraße 4

D-83024 Rosenheim

Telefon 0 80 31 / 8 63 38

Telefax 0 80 31 / 8 87 33 34

E-Mail stetter.karl@gmx.de

Prof. Dr. Karl Stetter, Goethestr. 4, D-83024 Rosenheim

Bosshard + Co. AG

Ifangstraße 97

CH-8153 Rümlang

28.09.2011

St/11139

GUTACHTEN

Kurzfassung

Prüfung und Beurteilung

der Eignung von „Arbosol UV-Täferlack“

zum Schutz von Holz vor Vergilbung und Nachdunkelung

„Arbosol UV-Täferlack“ der Bosshard + Co. AG, Ifangstraße 97, CH-8153 Rümlang, ergab bei durchgeführten Belichtungsversuchen zusammengefasst folgende Vergilbungs- und Nachdunkelungsschutzwirkung bei hellem Holz wie Fichte im Innenbereich:

Die Behandlung mit „Arbosol UV-Täferlack“ führt bei hellem Holz wie Fichte zu einer wesentlich verbesserten Vergilbungs- und Nachdunkelungsbeständigkeit. Beim mit „Arbosol UV-Täferlack“ behandelten Fichtenholz ist unter simulierten üblichen Nutzungsbedingungen im Innenbereich die Vergilbungs- und Nachdunkelung sowohl nach 5 Jahren als auch nach 10 Jahren kaum sichtbar und erheblich geringer als beim nicht mit „Arbosol UV-Täferlack“ behandelten Fichtenholz.

Mit „Arbosol UV-Täferlack“ wird eine ungewöhnliche Langzeitverbesserung der Vergilbungs- und Nachdunkelungsbeständigkeit des Holzes im Innenbereich erzielt.


(Professor Dr. Stetter)

