

HOLZ braucht Schutz



www.oberflaechenschutz.at

Fa Schmidt Karl

Oberflächenschutz

7023 Pöttelsdorf, Mühlweg 5
0664 3019364 schmidt@gabe.at

Holz gewinnt als Baustoff immer mehr an Bedeutung. Um sich möglichst lange an Holz zu erfreuen haben wir einige Produkte, die helfen damit das Holz möglichst lange schön bleibt

Schutz vor Holzwurm

Protexxon ist ein Vorbeugender Schutz gegen holzschädigende Insekten (wie dem Großen Holzwurm oder Hausbock) und Schimmelpilze inkl. aktiver Sofortwirkung gegen Schädlinge bei schon eingetretenem Insekten- und Pilzbefall. Für alle Hölzer im Innen- und Außenbereich auch für Allergiker. Lebensmittel- und bienenecht. Hergestellt nach patentierten Verfahren. Mit internationalen Prüfzeugnissen.



Anwendungsbereiche

Zur Sanierung, Festigung und Restaurierung von: Fachwerk, Dachgebälk, Bauholz, Pfetten, Balken, Stammholz "grobem Holz". **Bei Anwendung im Außenbereich - Nässeschutz erforderlich**

Mit Protexxon Holzschutz behandelte Hölzer müssen vor Schlagregen durch einen wasserabweisenden Anstrich geschützt werden. Empfohlen werden hierzu Leinöl, Standöl, Leinölfirnis oder Wachs.

PROTEXXON Holzschutz 1 ist ein lösungsmittelfreies, mit Wasser verdünbares Holz-, Feuer- und Termitenschutzmittel auf der Basis nachwachsender Rohstoffe.

PROTEXXON Holz- und Möbelschutz 1 (HM1)

Bekämpft bereits eingetretenen Insekten- und Pilzbefall. Farbneutral und daher optimal für Möbel. In unbelüfteten Räumen verarbeitbar. Auch für Allergiker. Lebensmittel- und bienenecht.

Eigenschaften vorbeugender und bekämpfender Holzschutz gegen holzschädigende Insekten (wie Holzwurm und Hausbock) und Schimmel; ungiftig - ohne Insekten- und Pilzgifte, biologisch abbaubar, schadstofffrei, festigt angegriffenes Holz; für alle Hölzer unter Dach uneingeschränkt einsetzbar, biologisch abbaubar, für Allergiker geeignet, farbneutral, in unbelüfteten Räumen verarbeitbar beliebig überstreichbar



Anwendungsbereiche

Zur Sanierung, Auffrischung, Veredelung, Festigung und Restaurierung von (Garten) Möbel, Deckenverkleidungen, Fußböden, Innenverschalungen, Bilderrahmen, Küchentische, Kinderspielzeug etc. Die anfangs sichtbare Farbintensivierung geht nach ca 6 Monaten zurück.

Bei Einsatz im Außenbereich Nässeschutz erforderlich

Holzschutz farblos

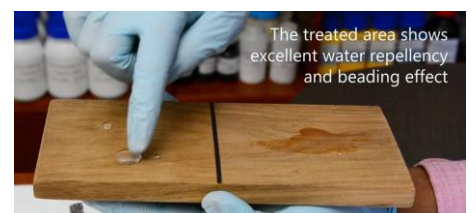
Um Holz vor Wetter und auch vor Vergrauen zu schützen wird es in farblos imprägniert und dadurch hydrophob und oleophob d.h. wasser- u. fettabweisend. Der Schutz hält bis zu 10 Jahre – also weit länger als jede Lasur.



Diese Imprägnierung bewirkt zusätzlich eine verringerte Neigung zur Verschmutzung. Der Ausschluss von Wasser sorgt für eine längere Lebensdauer der behandelten Hölzer. Trockenes Holz fault nicht, schimmelt nicht und bleibt daher länger wie neu.



Die Behandlung ist diffusionsoffen - die Oberflächen sind atmungsaktiv und somit wetterbeständig.



Behandeltes Holz lässt Wasser abperlen

Holzdecken-Reinigung

Sollen alte Holzdecken für die Nutzung im Wohnbereich adaptiert werden dann reinigen wir diese Holzdecken entweder mit einem Sandstrahlgerät oder mit Trockeneis. Danach erfolgt eine passende Behandlung mit einem unserer Holzschutzmittel, um auch gegen Entflammung gesichert zu sein. Falls erwünscht – auch mit einer farblosen Imprägnierung.



Alte Holzdecken werden durch Reinigung mit einem Sandstrahlgerät oder mit Trockeneis wieder wunderschön.



Holz entgrauen

Haben Holzkonstruktionen oder Holzmöbel zu viel an Patina angesetzt – d.h. sie sind ZU grau - dann können wir diese graue Schicht wieder neutralisieren und aufhellen.



. Nach dieser Behandlung sollte die Holzoberfläche aber unbedingt imprägniert werden weil sonst die Oberfläche offenporig ist und rasch anschmutzt

Künstliches Vergrauen



Schimmelschutz für Holz

So beliebt Holz zu Recht auch ist – Es hat neben der unzähligen Vorteile auch ein paar Nachteile. Einige davon kann man allerdings eliminieren oder zumindest stark abschwächen. Man muß nur zeitgerecht drauf schauen.



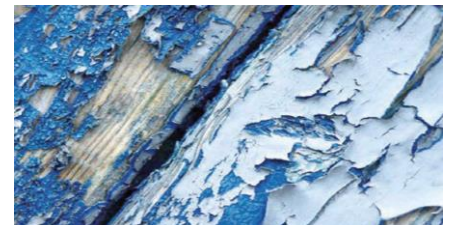
Holz am Wasser

Wird Holz am Wasser verbaut dann ist es besonders anfällig gegen Nässe. Diese führt zu Algen- und Schimmelbildung und – wird nichts dagegen getan – zu Fäulnis. Algen, Flechten und Schimmel bewirken dass vor allem bei Nässe Stege aus Holz glatt und rutschig werden. Der Einsatz von chemischen Lösungen ist an Gewässern verboten – vor allem wenn sich diese Objekte an Gewässern mit Fischen befinden – oder gar in naturgeschützten Gegenden. Alles was früher gegen Algenwachstum geholfen hat ist inzwischen aus Umweltgründen verboten. Fast alles:

Wir haben ein Mittel welches sogar in Naturschutzgebieten angewendet werden kann. Damit werden die veralgten Holzbalken besprüht und die Algen sterben ab. Den Rest macht der nächste Regen oder Wasser aus der Leitung.

Holz dauerhaft beschichten

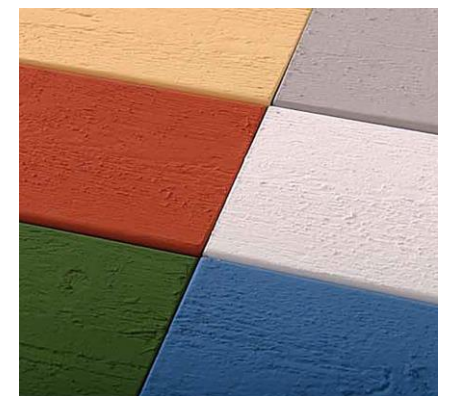
Neben den Möglichkeiten, Holz farblos zu behandeln – und zwar so dass Holz sowohl optisch als auch haptisch Holz bleibt – gibt es noch die Option, Holzoberflächen zu beschichten. Wir haben auch hier einige Varianten für eine nachhaltige und lang wirksame Lösung. Denn auch hier gilt: Solche Behandlungen sollen möglichst lange halten – und nicht nur für den Moment nach der Behandlung Freude machen. Das ist auch der Grund warum unsere Materialien und somit auch die Arbeit meist teurer ist als Lösungen aus dem Baumarkt. Dafür halten sie aber auch signifikant länger.



Einfache Holzlacke blättern bald wieder ab



Unsere Holzschutzfarben gehen eine tiefe Bindung mit dem Holz ein und halten daher länger. Sie bekommen auch im Fachhandel gute Farben. Unsere halten aber länger.



Konkrete Anfragen bitte an

Fa. Schmidt Karl,

Oberflächenschutz, 7023

Pöttelsdorf, Mühlweg 5

0664 301 93 64 schmidt@gabe.at

www.oberflaechenschutz.at