



## REAKTIONSBEIZE

Vergrauerbeize für Eichenholz  
in 3 verschiedenen Intensitäten!



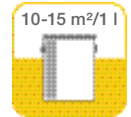
6656  
Grau-Effekt  
light



6657  
Grau-Effekt  
medium



6658  
Grau-Effekt  
intense



1 ANWENDUNG

### Produktbeschreibung:

Die Funktionsweise der Reaktionsbeize beruht auf der Reaktion der Beize mit der Gerbsäure der Eiche. Der erzielbare Grau-Effekt ist abhängig von der Aufbringmenge und dem natürlichen Gehalt an Gerbsäure. Zum Schutz der Oberfläche empfehlen wir nach Trocknung der Beize eine Oberflächenbehandlung mit einem der farblosen oder transparenten Osmo Anstriche für den Innenbereich.

### Anwendungsbereiche:

Osmo Reaktionsbeize dient zum Beizen von Möbeln, Treppenstufen, Fußbodendielen und anderen Holzbauteilen aus Eiche.

### Inhaltsstoffe:

Auf Basis von in Wasser gelösten Metallsalzen und Additiven. EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt: entfällt.

### Physikalische Eigenschaften:

Viskosität: 1 -10 mPas

Geruch: schwach/mild, nach Trocknung geruchlos

Flammpunkt: nicht erforderlich

pH-Wert: 2-3

### Lagerfähigkeit:

2 Jahre und länger, wenn original verschlossen aufbewahrt. Vor Frost und Temperaturen über 30°C schützen!

### Vorbereitung:

Die rohe Eichen-Oberfläche muss sauber, trocken und frostfrei sein (max. 18 % Holzfeuchte). Osmo Reaktionsbeize ist anwendungsfertig, nicht verdünnen. Gebinde gründlich aufschütteln. Ideal lassen sich strukturierte oder gebürstete Oberflächen beizen. Alte Anstriche müssen bis zum rohen Holz vollständig entfernt werden. Bei Schleifarbeiten generell Staubmaske tragen. Kleine Risse, größere Fugen oder Löcher im Holz ausfüllen (Osmo Holzpaste). Vor dem Beizen die Oberfläche durch Fegen und Saugen vom Schleifstaub befreien. Untergründe aus Kunststoff, Stein, etc., die nicht gebeizt werden sollen, mit Folie abkleben. Das Beizergebnis ist stark abhängig von der Holzbeschaffenheit, der Aufbringmenge und der Auftragsweise. Daher ist grundsätzlich - insbesondere bei unbekanntem Untergründen - ein Probeanstrich vorzunehmen.

### Verarbeitung:

Mit gesättigter Osmo Mikrofaserrolle auf kleinen Flächen (Möbeln, Treppenstufen etc.) gleichmäßig, ansatzfrei und zügig in Holzmaserrichtung auftragen und sofort mit einem Pinsel verschlichten. Da es auf größeren Flächen schnell zu Ansätzen kommen kann, empfehlen wir hier, die Reaktionsbeize mit einer Gartenspritze aufzutragen und sofort mit einem Wischer mit einem benetzten fusselfreien Baumwoll-Lappen zu egalisieren. Bei guter Belüftung 3-5 Stunden trocknen lassen. Ggfs. mit einem weißen Pad ganz vorsichtig glätten, ohne den Effekt der Reaktionsbeize zu beschädigen. Nach der Trocknung empfehlen wir die Nachbehandlung mit einem der farblosen oder transparenten Osmo Anstriche für den Innenbereich.

### Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit Wasser und Seife.



#### Trocknungszeit:

Ca. 3-5 Stunden bei Normklima (23 °C/50% rel. Luftfeuchtigkeit) und guter Belüftung trocknen lassen. Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit, verlängert sich die Trocknungszeit deutlich.

#### Ergiebigkeit:

Die Reichweite des Produktes beträgt bei 1 Anstrich 10-15 m<sup>2</sup>/1 l. Sie richtet sich maßgeblich nach der Beschaffenheit der vorhandenen Holzoberfläche. Alle Angaben beziehen sich auf glatte und gehobelte/geschliffene Oberflächen. Andere Oberflächen können zu abweichender Reichweite führen.

#### Hinweise:

Die Reaktionsbeize reagiert mit der Gerbsäure der Eiche. Somit ist der Effekt auch abhängig von dem Gerbstoffgehalt der Eiche und kann auf Holz verschiedener Stämme unterschiedlich reagieren. Auch nach dem Trocknen reagiert die Beize noch nach, sodass sich die Optik im Nachhinein noch verändern wird. Ein partielles Nacharbeiten mit gleicher Optik ist daher schwierig. Ungleichmäßiges Vertreiben der Reaktionsbeize sowie das Überarbeiten getrockneter Ansätze führt zu sichtbaren Beschichtungsfehlern. Die Beize sollte, insbesondere bei großflächiger Anwendung (z.B. verlegter Parkettboden), nur von erfahrenen Anwendern (möglichst zu zweit) verarbeitet werden.

#### Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

#### Entsorgung:

Produktreste und Verpackungen gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen (EU-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12). Nur restentleerte Dosen dem Recycling zuführen.

#### Farbtöne:

6656 Grau-Effekt light  
6657 Grau-Effekt medium  
6658 Grau-Effekt intense

#### Gebindegrößen:

1,0 l

Obige Informationen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, jedoch ohne Gewähr.

Stand 11/19