

Technisches Merkblatt  
Artikelnummer 2155

# Brandschutz- Schutzlack

Lösemittelhaltiger Speziallack zur Nachbehandlung der mit Brandschutz behandelten Flächen.

## Anwendungsgebiete

Die Verwendung von Brandschutz-Schutzlack empfiehlt sich überall dort, wo erhöhte Anforderungen an die Oberfläche gestellt werden, wie z. B. bei Wand- und Deckenverkleidungen in Turnhallen, Kegelbahnen, öffentlichen Gebäuden etc. Bei Holzkonstruktionen, wie z. B. Dachstühlen braucht Brandschutz-Schutzlack nur dann verwendet werden, wenn die Luftfeuchtigkeit kurzzeitig über 70 % liegt oder mit kurzfristigen Kondenswasserbildungen zu rechnen ist.

## Produktkenndaten

Dichte:	ca. 0,83 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C
Glanzgrad:	stumpfmatt
Flammpunkt:	ca. 61 °C
Lieferform:	Weißblechgebinde 10 kg
Farbtöne:	farblos

## Produkteigenschaften

Brandschutz behandelte Flächen werden mit Brandschutz-Schutzlack widerstandsfähiger gegen atmosphärische und mechanische Einflüsse sowie gegen Feuchtigkeit. Durch die seidenmatte Einstellung werden unterschiedliche Glanzgrade von Brandschutz-Schutzlack (je nach Saugfähigkeit des Holzes) ausgeglichen.

## Verarbeitung

Streichen, Rollen (keine Moltopren-Rollen verwenden) Spritzen.  
Zwischen dem Schaumschichtbildner und Brandschutz-Schutzlack ist eine Trockenzeit von mind. 2 Tagen einzuhalten. Brandschutz-Schutzlack ist nach dem Aufrühren gebrauchsfertig. Nicht unter 10 °C und nicht über 80% rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten, da sonst mit einem Weißanlaufen des Anstrichfilms und Trockenverzögerung zu rechnen ist.

### Hinweise

Bei der Verarbeitung und Lagerung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Brandschutz-Schutzlack nur in Verbindung mit Brandschutz einsetzen.

### Arbeitsgeräte, Reinigung

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung V 101 reinigen.  
Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

### Verbrauch

40 g/m<sup>2</sup> bzw. ca. 50 ml/m<sup>2</sup>

### Trocknung

staubtrocken: ca. 2 Stunden  
trocken: ca. 24 Stunden

Bei 20 °C/65 % relative Luftfeuchtigkeit.

### Lagerfähigkeit

In Originalgebinden verschlossen bei kühl, jedoch frostfreier Lagerung mind. 3 Jahre.

### VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i): 600 g/l (2007).  
Dieses Produkt enthält maximal 590 g/l VOC.

### Sicherheitskenndaten

Bei der Verarbeitung und Lagerung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Enthält Alkylphenol, alkoxyliert. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Entsorgung

Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften zu entsorgen. Entleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen.

### Ökologie

Nicht in Gewässer, Abwässer oder ins Erdreich gelangen lassen.  
WGK 1

### Kennzeichnung

WGK: 1  
GGVSE/ADR: -/-

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

2155-TM-07-08

