

## weber.tec 772

### Oberflächenschutzbeschichtung D

Oberflächenschutzsystem OS-D II bzw. OS 5 a, Beschichtungsstoff mit karbonatisierungshemmender Wirkung

#### Produktsteckbrief

- als elastische Beschichtung für stark bewitterte Fassaden
- bei hoher Schlagregenbeanspruchung
- zum Schutz gegenüber Kohlendioxid, Schwefeldioxid sowie Frost- Tausalz

#### Produktvorteile

- Hoch wasserabweisend
- wasserdampfdurchlässig
- Rissüberbrückend

#### Produktbeschreibung

**weber.tec 772** ist eine elastische 1-komponentige Dispersion. OS- Produkt nach DIN EN 1504-2. Entspricht den techn. Lieferbedingungen für Oberflächenschutzsysteme (TL-OS): OS-D II bzw OS 5a, in Verbindung mit **weber.rep R4 duo**: OS 5 nach DIN V 18026 bzw. OS DII nach ZTV ING/Instandsetzungs-Richtlinie.

#### Anwendungsgebiet

**weber.tec 772** ist in Kombination mit **weber.rep R4 duo** Feinspachtel ein Oberflächenschutzsystem OS-D II bzw. OS 5a und wird eingesetzt als rissüberbrückende, farbige Beschichtung für stark bewitterte Fassaden; besonders bei hoher Schlagregenbeanspruchung und zum Schutz gegenüber Kohlendioxid und Schwefeldioxid. Als dauerhafter Anstrich für andere mineralische Untergründe.

#### Produkteigenschaften

- Atmungsaktiv
- Beständig gegenüber Frost und Tausalz
- Karbonatisierungsbremsend

#### Verbrauch/Ergiebigkeit

untergrundabhängig ca. 700 - 900 ml/m<sup>2</sup>

#### Technische Werte

CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	> 50 m
Verarbeitungstemperatur	8 - 30 °C
Dichte	1,37 kg/dm <sup>3</sup>
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	1.600
Durchtrocknungszeit	ca. 4 Stunden
Auftragswerkzeug	Rolle, Pinsel, Spritzgerät
Basisfarbe	ca. RAL 7023 (Betongrau), ca. RAL 7032 (Kieselgrau), ca. RAL 9010 (Reinweiß-nur auf Anfrage)
Wartezeit zwischen zwei Aufträgen	mindestens 3 Stunden
Zusammensetzung	Acrylatdispersion

## weber.tec 772

### Oberflächenschutzbeschichtung D

#### Lagerung

---

Lagerung  
Lagerbedingungen

mind. 12 Monate  
Bei trockener, frostfreier (nicht unter +10°C) Lagerung im original verschlossenen Gebinde.

#### Verarbeitung

---

##### Untergrundvorbereitung

- Tragfähig, sauber, trocken, schlämme-, öl-, fett- und staubfrei, sowie frei von allen als Trennmittel wirkenden Bestandteilen.
- Reinigen der Beton- bzw. Putzflächen von Verschmutzungen, z. B. durch Sand-, Granulat-, Hochdruckwasserstrahlen etc., ist zu empfehlen. Die Haftzugfestigkeit des Untergrundes muss mind. 1,5 N/mm<sup>2</sup> betragen.

##### Verarbeitung

###### Mischvorgang:

- Vor dem Verarbeiten gründlich aufrühren, mit geeignetem Rührwerkzeug.

###### Auftrag:

- Oberflächenschutz auf Beton (Oberflächenschutzsystem OS-DII /OS 5): **weber.tec 770**, 1 : 4 mit Wasser verdünnt, danach **weber.tec 772**, mindestens 2 Mal unverdünnt.
- Wartezeit zwischen 2 Aufträgen: mind. 3 Std.
- Oberflächenschutz in Kombination mit PCC-Feinspachtel (Oberflächenschutzsystem OS-D II bzw. OS-5 a): **weber.tec 772** + 10 Masse-% Wasser, **weber.tec 772** unverdünnt.

###### Spritzverarbeitung:

- Die Verarbeitung im Spritzverfahren erfolgt mit geeignetem Spritzgerät mit einem kontinuierlichen Druck von ca. 160 bar. Der Spritzwinkel sollte ca. 40° betragen, empfohlene Düsendgröße 0,63 mm. Nach Abschluss der Arbeiten sind die fördernden Teile umgehend mit Wasser gründlich zu reinigen.

#### Allgemeine Hinweise

---

Die Überstreichbarkeit von Altanstrichen ist im Einzelfall zu prüfen

Bei der Verwendung als Oberflächenschutzsystem OS-d II bzw. OS-5 a sind die entsprechenden Ausführungsanweisungen zu beachten

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

Die Untergrundtemperatur muss bei der Verarbeitung mind. 3° C über der Taupunkttemperatur liegen

Bei farbigen Beschichtungen sind geringfügige Farbunterschiede, bedingt durch verschiedene Produktchargen unvermeidlich. Dies ist bei der Ausführung zu berücksichtigen

Die rel. Luftfeuchte darf max. 85 % betragen

weber.tec 772 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Fremdüberwachung und Eigenüberwachung

#### Besonderheiten

---

Die Temperatur des jeweiligen Untergrundes muss bei der Verarbeitung mind. 3° C über der Taupunkttemperatur liegen

## weber.tec 772

Oberflächenschutzbeschichtung D

### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE
Eimer	15 Liter	24 Eimer / Palette

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332\*\*  
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334\* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333\* | [www.de.weber](http://www.de.weber)  
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

\* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif  
\*\*normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner