

#### Seite 1 von 3

# **Technisches Merkblatt 01/20**

# Heizkörperlack Heizkörperlack Spray

### weiß

## **Allgemeine Beschreibung**

Werkstoffart: Heizkörperlack auf Alkydharzbasis

Anwendungsbereich: Für Dampf- und Warmwasserheizungen aller Systeme. Für neue

grundierte Heizkörper, die der DIN 55900 entsprechen und zur Überlackierung von Heizkörpern. Nicht auf warme oder heiße

Heizköper auftragen.

Mit dem Spray können insbesondere die Zuleitungen, die

Zwischenräume von Heizungsrippen oder Heizungsabdeckungen beschichtet werden. Durch den identischen Farbton vom Lack und vom Spray wurde eine ideale Kombination zur Erleichterung der Arbeit

geschaffen.

Produkteigenschaften: Gut deckender, schlagfester und schnelltrocknender Weißlack.

Vergilbungsfest bis ca. 80 °C, hitzebeständig bis ca. 180 °C, geruchsarm

bei der Verarbeitung.

Das Spray liegt einfach in der Hand und es werden auch schwierige Stellen unkompliziert erreicht. Der Farbton sowie der Glanzgrad vom Heizkörperlack Spray, ist identisch mit dem der Streichqualität.

Farbtöne: Weiß

Packungsgrößen: 375 ml, 750 ml, 2,5 l

400 ml (Spraydose)

### **Technische Daten**

Bindemittelbasis: Alkydharz

Pigmentbasis: Titandioxid

Dichte: Ca. 1,130 g/cm³ (Streichqualität)

Glanzgrad: Hochglänzend und seidenglänzend

Abtönfarben: Mit Abtönkonzentraten, max. 5 % (Streichqualität)

Viskosität: Ca. 200 sec. DIN 4 mm bei 20 °C (Streichqualität)

Verdünnungsmittel: Streichfertig eingestellt

Verarbeitungstemperatur: +8 °C bis +30 °C



#### **Technisches Merkblatt 01/20** Seite 2 von 3

Trocknung: (23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit)

Streichqualität:

Staubtrocken: nach 4 - 5 Stunden Grifffest und montierbar: nach 24 Stunden

Spray:

Staubtrocken: nach ca. 1 Stunde Durchgetrocknet: Nach 24 Stunden

Streichqualität: Ca. 12 - 14 m<sup>2</sup>/l pro Anstrich Ergiebigkeit:

Spray: 1,5 – 2 m<sup>2</sup> je Sprühdose bei einem Sprühgang

GISCODE für

Beschichtungsstoffe:

BSL40 (Streichqualität)

# Verarbeitungstechnische Beschreibung

Untergrundvorbereitung: Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von

trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein.

Vorhandene Rost- bzw. beschädigte Stellen anschleifen, reinigen und mit Jansen Universal Allgrund weiß ausbessern. Tragfähigkeit des Untergrundes durch Gitterschnitt feststellen. Bei zweifelhaften Untergründen wie z. B. Spuren von Walzfett, phenolhaltige Rost- bzw. Transportschutzfarben usw., muss die vorhandene Grundierung restlos

durch Ablaugen entfernt werden.

<u>Ungestrichene Heizkörper</u> in jedem Fall mit Jansen Universal Allgrund weiß grundieren. Sehr glattes Stahlblech vorher leicht anschleifen.

Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik entsprechen. Bitte beachten Sie hierzu auch die aktuellen BFS Merkblätter sowie die VOB, Teil C, DIN 18363 Maler- und

Lackierarbeiten.

Anstrichaufbau: Streichqualität:

> Jansen Heizkörperlack wird streichfertig geliefert. Grundierte Heizkörper (DIN 55900) 1 bis 2 x lackieren.

Nicht auf warme oder heiße Heizkörper streichen.

Spray:

Dose gründlich schütteln bis sich die Mischkugel hörbar bewegt. Darüber hinaus noch mindestens 1 - 2 Minuten. Sprühabstand ca. 25 cm. Mehrere dünne Schichten sprühen.

2 – 3 mal Jansen Heizkörperlackspray weiß, im vollen Kreuzgang aufsprühen. Nach Gebrauch die Dose umdrehen und das Ventil 2-3 Sekunden leersprühen. Nicht auf warme oder heiße Heizkörper

sprühen.



#### Seite 3 von 3

# **Technisches Merkblatt 01/20**

Zur besonderen Beachtung:

Mit Jansen Heizkörperlack lackierte Heizkörper sollten langsam angeheizt werden und die Höchsttemperatur von 60 - 80 °C bei Warmwasserheizungen erst nach 2 - 3 Tagen erreicht werden! Durch diesen Einbrennvorgang geht der "typische Heizkörperlackgeruch"

weitgehend verloren.

Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.

Auftragsarten: Streichen: Zum Streichen Pinsel mit Naturborsten einsetzen.

Rollen: Zum Rollen kurzflorigen Roller verwenden.

Sprühen

Reinigung der Werkzeuge: Mit Terpentinersatz

Lagerung: Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen und

stülpen.

VOC-Wert: Streichqualität:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/i):

500 g/I VOC (2010).

Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC.

Spray:

Dieses Produkt unterliegt keiner VOC-Kategorie.

**Kennzeichnung**Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet

unter www.jansen.de / www.jansen-lacke.at

Die Technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten die "Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Lackindustrie" in der vom Bundeskartellamt am 11. Juli 2003 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

USt-IdNr.: DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG / Hochstadenstraße 22 / D-53474 Ahrweiler Tel +49 2641 3897-0 / Telefax +49 2641 3897-28

Jansen GmbH / Zetschegasse 13 / A-1230 Wien Tel +43 1 6620956 / Telefax +43 1 6620956-12