

Peco Therm

Art des Werkstoffes:

Wasserverdünnbare, hoch wetterbeständige, hoch diffusionsfähige Silikonharz-Fassadenfarbe auf Basis von Nano-Keramik Technologie. Mit vorbeugendem Filmschutz gegen Algen und Pilze.

Anwendungsbereich:

Wetterbeständig, wasserabweisend. Gut deckend, sehr strapazierfähig, ausgezeichnete Hafteigenschaften, besonders leicht zu verarbeiten, sehr ergiebig. Nicht filmbildend, wasserdampfdurchlässig, schmutzunempfindlich, vergilbungsbeständig, unempfindlich gegen frische, lufttrockene Putze, spannungsarm, alterungsbeständig, CO₂-durchlässig, beständig gegen Industrieabgase, hoch UV-beständig, wasserverdünnbar und geruchsarm.

Kenndaten nach DIN EN 1062:

Wasserdampfdurchlässigkeit:

< 0,14 m (hoch) V₁

Wasserdurchlässigkeit:

≤ 0,1(niedrig) W₃

Bindemittelbasis:

Spezial-Fassadenfarbe auf Siliconbasis

Inhaltsstoffe:

Acrylat-Hybrid Bindemittel, Silikonharz-emulsion, Titandioxid, Silikate, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Methyl-/Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Farbton:

Weiß. Mit max. 5% DinoColor-Vollton- und Abtönfarben abtönbar.

Hinweis: Farbton vor der Verarbeitung auf Farbtonexaktheit überprüfen – kein Umtausch! Auf zusammenhängenden Flächen nur Farbtöne einer Anfertigung / Tönung verwenden. Brillante, intensive Farbtöne haben ggf. ein geringeres Deckvermögen. Ein zweiter Deckanstrich kann erforderlich werden.

Spezifisches Gewicht:

Dichte: ca. 1,40 kg/l

Verarbeitung:

Mit Pinsel und Rolle.
Zur Vermeidung von Ansätzen „nass in nass“ in einem Zug beschichten.

Untergrund:

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

Beschichtungsaufbau:

Grund- bzw. Zwischenanstrich, je nach Bearbeitungsweise und Untergrund, max. 10 % mit Wasser verdünnt. Schlussbeschichtung unverdünnt, bzw. bis 5 % mit Wasser verdünnt.

Verbrauch pro Beschichtung:

Ca. 170 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens + 5°C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trocknung:

Bei ca. +20°C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 6 Stunden überarbeitbar. Regenfest nach 12 Stunden. Durchtrocknung nach ca. 3 Tagen.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei

Verpackung:

12,5 Liter KU-Gebinde

Sicherheitshinweis:

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.

Sicherheitsratschläge:

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

Produktcode:

M-SF 01 F

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.
AVV-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe werden alle früheren Ausgaben ungültig. Wenden Sie sich bitte in Fällen, in denen Sie weitere Angaben wünschen, an uns.