

Technisches Datenblatt

Stand 13.07.2005

Sealobond Spezialprimer K

1. Allgemeine Beschreibung:

Bei dem Produkt Sealobond Spezialprimer K handelt es sich um ein spezielles, chemisch modifiziertes Produkt, was sich durch eine besondere Affinität zu Kunststoffoberflächen auszeichnet. Sealobond Spezialprimer K wird somit als Haftvermittler für Sealoflex® Anstrichstoffe auf unterschiedlichen Dachfolien und weiteren Kunststoffen eingesetzt.

2. Eigenschaften:

2.1. Produkteigenschaften:

- Spezieller, chemisch modifizierter, niedrigchlorierter Kunststoff, gelöst in Xylol.
- Gebrauchsfertig geliefert
- Haftgrund auf verschiedenen Kunststoffen, wie z. Bsp. Polypropylene, PP/EPDM, Thermoplastische Kautschuke, polyolefinische Kunststoffe, Bitumenoberflächen und verschiedener weiterer Materialien.
- Eine weitere Beschichtung mit Sealoflex® Anstrichstoffen ist problemlos möglich.

2.2. Produktspezifikation:

- | | |
|---|--|
| - Materialbasis: | In Xylol gelöster modifizierter Kunststoff |
| - Form: | Flüssigkeit, brennbar |
| - Geruch: | Nach aromatischen Lösungsmitteln |
| - Dichte (ISO 8962) | ca. 0,9 g · cm ⁻³ |
| - Farbe | leicht Orangefarben |
| - Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung: | Das Produkt ist Kennzeichnungspflichtig |
| - Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung: | Das Produkt ist Kennzeichnungspflichtig |

3. Anwendung:

- Im Roll- oder Streichverfahren verarbeitbarer flüssiger Primer für den Außenbereich.
- Eingesetzt als Haftgrund auf verschiedenen Kunststoffen, wie z. Bsp. Polypropylene, PP/EPDM, Thermoplastische Kautschuke, polyolefinische Kunststoffe, Bitumenoberflächen und verschiedener weiterer Materialien .
- Aufgrund der Vielfalt von Kunststoffprodukten und deren Kombination sind bei unklaren Materialbezeichnungen, zur Überprüfung einer ausreichenden Haftung und Verträglichkeit, jeweils Einzelversuche durchzuführen.

- Keine Verträglichkeit mit Materialien aus Styropor und artverwandten Stoffen.
- Als Haftvermittler für Sealoflex® Anstrichstoffe.

Hinweis:

- Bei mineralischen Baustoffen, gipshaltigen Untergründen sowie Heizestrich (bei stark saugenden Untergründen) sollte das Produkt Sealobond – Primer zur Untergrundvorbereitung eingesetzt werden.
- Bei der Beschichtung von Metallischen Oberflächen sollte das Produkt Sealoclean zur Untergrundvorbereitung eingesetzt werden.

4. Verarbeitung:

- Der Untergrund muß fest, sauber, trocken, fettfrei sowie frei von sonstigen haftungshindernden Rückständen sein.
- Algen, Pilze, oder artverwandte Ablagerungen müssen vor der Beschichtung von den Oberflächen wirksam und anhaltend entfernt werden.
- Gebinde vor Gebrauch umrühren.
- Sealobond Spezialprimer K unverdünnt durch Streichen oder Rollen auftragen.
- Durch eine intensive mechanische Einwirkung des Sealobond Spezialprimer K wird dessen Wirkung noch begünstigt.
- Trocknungsdauer, je nach relativer Luftfeuchte und Oberflächentemperaturen, zwischen 20 und 45 Minuten.
- Vor einer weiteren Beschichtung mit Sealoflex® Anstrichstoffen ist eine Durchtrocknung der jeweiligen unteren Schicht notwendig. Niedrige Temperaturen und hohe relative Luftfeuchten verlängern die Trocknungszeit.
- Die Arbeitsgeräte lassen sich im noch frischen Zustand mit üblichen organischen Lösungsmitteln reinigen.

5. Materialbedarf:

- Der Materialbedarf richtet sich nach der Oberfläche und Saugfähigkeit der zu beschichtenden Flächen und kann daher stark variieren.
- Materialverbrauch, als Richtwert, ca. 0,1 l * m².
- Gebindegrößen: 1,0 l Trichterflaschen und 5,0 l Blecheimer.

6. Lagerung:

Das Produkt Sealobond Spezialprimer K kann in dicht verschlossenen Originalgebinden bei (10...30) °C ca. zwölf Monate gelagert werden. Gelbförmige Abscheidungen des Produktes besonders während der Lagerung bei tiefen Temperaturen können durch Erwärmen auf 40...50°C wieder in homogene Lösung gebracht werden und führen dabei nicht zur Qualitätsminderung.