



TECHNISCHES MERKBLATT

INKOflex

1. EIGENSCHAFTEN UND ANWENDUNGSBEREICHE

- **INKOFLEX DACHABDICHTUNG** ist ein lösemittel- und bitumenfreier Flüssigkunststoff für die Sanierungs- und Reparaturabdichtung von Flachdächern, Carports, Gartenlauben uvm. Die Abdichtung eignet sich für undichte Stellen und ganze Flächen. Auch für die rissüberbrückende Reparatur geeignet
- Das System haftet ohne Primer auf vielen Untergründen:
 - mineralische: Beton/Stahlbeton, Putze für innen und außen, Porenbeton, Mauerwerk aus Kalksandstein oder Ziegel und Faserzementplatten
 - tragfähige bituminöse: Bitumendachpappe, Bitumen
 - metallische: Aluminium, grundierter Stahl, Zinkblech
 - bauübliche kunststoffbasierte: PVC (hart und weich)

2. FUNKTIONSWEISE

- **INKOFLEX DACHABDICHTUNG** ist ein kautschukbasierter Flüssigkunststoff mit höchster UV- und Witterungsbeständigkeit, der keine Bekiesung benötigt.
- Die flüssig aufgetragene Beschichtung reagiert mit der Luft und es bildet sich eine wasserundurchlässige, dauerelastische und kennzeichnungsfreie Abdichtung

3. VERARBEITUNG UND LAGERUNG

VERARBEITUNGSHINWEISE

- bei trockener Witterung und Temperaturen von +5 °C bis +30 °C verarbeiten
- bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von max. 80 % verarbeiten
- das Material benötigt für die Bildung einer regenfesten Haut 1 - 3 Stunden trockene Witterung bei idealerweise leichter Sonneneinstrahlung
- matte Restfeuchte des Untergrundes ist zulässig
- keine betaute oder vereiste Fläche beschichten
- Fliesen können direkt mit dem Material überschichtet sowie verklebt werden
- auf senkrechten Flächen keine Schicht stärker als 2 mm auftragen. Es besteht sonst die Gefahr von Läufern und Trocknungsrisen in der obersten Schicht



TECHNISCHES MERKBLATT

INKOflex

- System darf außer für die Nutzung als Grundierung auf mineralischen Oberflächen, nicht mit Wasser verdünnt werden

LAGERUNG

- Das Material muss frostsicher, kühl und trocken gelagert werden
- Geöffnet: 12 Monate lagerfähig
- Versiegelt: 18 Monate lagerfähig

4. TECHNISCHE DATEN

- Farbe: Hellgrau, Schwarz
- Verpackung: 10 kg
- Verbrauch / qm: 3,2 kg (Sanierung), 2,0 kg (Reparatur)
- Trockenschicht: 2,0 mm (Sanierung), 1,2 mm (Reparatur)
- Regenfest: 1 – 3 Stunden*
- Mechanisch belastbar: ca. 24 Std.
- Konsistenz: Dickflüssig (streichfähig, spachtelbar)
- Geruch: Geruchsneutral
- Dichte: 1,3 g / cm³
- Topfzeit: Unbegrenzt
- Oberflächenstruktur: Matt
- Flammpunkt: > 23 °C
- Wasserdampfdiffusionsfaktor: ca. 2.500 μ
- Max. Nass-Schichtauftrag pro Arbeitsgang: 2 mm
- Materialzusammensetzung: Kautschukbasierte, wässrige Kunststoff-Dispersion

**Abhängig von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes.
Normalklima: 20°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit*

5. SICHERHEITSHINWEISE

Vorschriften: Alle Sicherheitsvorschriften auf den Gebinden, den Technischen Produktinformationen und den Sicherheitsdatenblättern sowie einschlägige örtliche, nationale und EU- Vorschriften sind zu beachten

Gefahrenhinweise: Keine



TECHNISCHES MERKBLATT

INKOflex

Ratschläge: S25 Berührung mit den Augen vermeiden; S36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen; S61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden

Alle hier angegebenen Daten dienen lediglich der Beschreibung des Materials und beruhen auf Tests und den aus der praktischen Verwendung erzielten Ergebnissen. Für ihre Genauigkeit oder Vollständigkeit kann daher keine Gewähr übernommen werden. Alle Daten unterliegen eventuellen Änderungen ohne Vorankündigung. Das Datenblatt verliert spätestens 5 Jahre nach Erscheinen seine Gültigkeit. Die Angaben und Empfehlungen aus dieser Produktinformation entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Information des Käufers. Sie entbinden den Käufer nicht, die Produkte auf ihre Eignung und Verwendung auf dem jeweiligen Untergrund zu prüfen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Bitterfeld, 9. Januar 2016