

TECHNISCHES MERKBLATT

MANDRYLL INDUTEC PU 1K

IK PU-FLÜSSIGKUNSTSTOFF (SMP)
FÜR DIE DACH- UND BAUWERKSABDICHTUNG



Lösemittelfreier 1-komponentiger PU (SMP) mit einer Armierung in Form einer Polyestervlieseinlage.

Durch den vollflächigen Haftverbund mit dem Untergrund wird eine Unterläufigkeit ausgeschlossen. Das Ergebis ist eine nahtund fugenlose Abdichtung/Oberfläche entsprechend DIN 18531, DIN 18533, DIN 18534, und abP für Bauwerksabdichtung und Flachdachrichtlinie.

- · 1-komponentig, gebrauchsfertig und lösemittelfrei
- · Auch spritzfähig per Airless
- Geprüft nach ETAG 005 ETA-25/0447
- Emissionsarm, diffusionsoffen, rissüberbrückend bis 2 mm















ANWENDUNG

Der zu beschichtende Untergrund laut der Untergrundtabelle vorbereiten. MANDRYLL INDUTEC PU 1K ist im Gebinde aufzurühren, danach ist es gebrauchsfertig. Auf dem vorbereiteten, trockenen Untergrund werden 2/3 der angegebenen Verbrauchsmenge MANDRYLL INDUTEC PU 1K appliziert. (1. Schicht) Anschließend in die noch nasse Schicht das Polyestervlies eingelegt. Dabei ist zu beachten, dass sich keine Luftblasen oder Falten bilden. Die 2. Schicht wird sofort (nass in nass) auf das Polyestervlies appliziert, danach trocknen lassen. Die Überdeckung im Vliesbereich beträgt mind. 5 cm. Bei einem Anschluss auf Fremdmaterialien muss die Überdeckung mind. 10 cm betragen. (Ausnahmen, siehe aktuelle Flachdachrichtlinie) Bei einer Arbeitsunterbrechung, muss innerhalb von 15 Std. an der Unterbrechungsfuge weiter appliziert werden. Ist das nicht möglich, muss das Material vor der weiteren Applikation mechanisch angeschliffen werden.

VERBAUCH

Ca. 3,5 kg/m²

LAGERUNG

Die Lagerfähigkeit im ungeöffneten, frostfrei gelagertem Originalgebinde mind. 12 Monate. Direkte Sonneneinstrahlung der Gebinde vermeiden. Nach der Teilmengenentnahme das Gebinde wieder luftdicht verschließen.

LIEFERFORM

4 kg Eimer (RAL 7040)

10 kg Eimer (RAL 7040)

25 kg Kanister (RAL 7040 + 9010)

Farbe: RAL 9010	(ähnlich reinweiß)
-----------------	--------------------

GEBINDE	25 kg Eimer
Art. Nr.	2000303
EAN-Code	0616663483311

Farbe: RAL 7040 (ähnlich fenstergrau)

GEBINDE	4 kg Eimer	10 kg Eimer	25 kg Eimer
Art. Nr.	2000304	2000305	2000306
EAN-Code	0616663483304	0616663483298	0616663483281

ENTSORGUNG

Angaben entsprechend des aktuellen Sicherheitsdatenblattes.