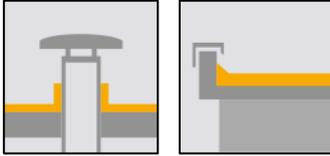


WIDOPUR 1K



Basis

Polyurethan-Elastomer

Armierung

Polyestergittervlies G 165

Verbrauch

ca. 3,0 kg/m²

Regendicht (bei + 20°C)

Regendicht nach ca. 60 Min.

Härtung (bei + 20°C)

Begehbar nach ca. 24 Std., bei 2 mm durchgehärtet auf der Fläche nach ca. 48 Std.

Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl (μ)

ca. 1105

Brandverhalten F

Farbe Grundton

Grau

Verpackungseinheit

15 kg

Mindestverarbeitungstemperatur

+5°C

Temperaturbeständigkeit

-20°C bis +90°C

Reinigung im frischen Zustand

WIDOPAN-Reiniger

Lagerung

Kühl und trocken im Original-Gebinde, ungeöffnet gelagert, bis zu 12 Monate verarbeitbar.

WIDOPUR 1K ist ein Flüssigkunststoff-Abdichtungssystem, das speziell für die Beanspruchung auf Flachdächern, leicht geneigten Dächern und für alle Arten von Anschlüssen und Detailausbildungen entwickelt wurde. Denn erst die sichere Lösung aller Anbindungen und Anschlüsse gewährleistet den Abdichtungserfolg auf Dauer.

WIDOPUR 1K ist sehr verarbeitungsfreundlich, es härtet auch bei Temperaturen bis zu +5°C aus!

Die Materialbasis von WIDOPUR 1K ist ein Polyurethan-Elastomer. Als Armierung wird das Polyestergergittervlies G 165 eingelegt. Die Armierung bestimmt die Reißfestigkeit und die Reißdehnung und sorgt für eine gleichmäßige Schichtdicke.

Die Überdeckung der Armierung untereinander muss mindestens 5 cm betragen. Die Überdeckung zu Fremdmaterialien ist von Fall zu Fall festzulegen, sollte aber 10 cm nicht unterschreiten. So entsteht eine homogene und rissüberbrückende Abdichtung.

Die Einsatzmöglichkeiten von WIDOPUR 1K sind Flachdächer aller Art, geneigte Dächer bis hin zu senkrechten Flächen und komplizierte Dachformen wie Kuppeln und Tonnendächer. Aber ganz besonders für Anschlüsse und Dachdurchdringungen, wie Lüfter und Rohrdurchführungen, Stützen und Konstruktionen, Lichtkuppeln und Schornsteine, Balkontüren und Fenster sowie alle Anbindungen, die mit herkömmlichen Abdichtungsmethoden nur sehr aufwendig oder gar nicht herzustellen sind, wird WIDOPUR 1K eingesetzt.

WIDOPUR 1K ist lichtecht und UV-stabil und dadurch alterungsbeständig.

WIDOPUR 1K haftet auch ohne Grundierungen auf vielen Untergründen und die Anbindungen sind dauerhaft wasserdicht.

Weitere Angaben zu besonderen Gefahren, Sicherheitsratschlägen und Maßnahmen bei Bränden entnehmen sie dem Produktsicherheitsdatenblatt unter den Abschnitten 2, 4, 5, 6, 7 und 8.

Bitte zusätzlich die Grundierungshinweise und technischen Informationen beachten!