

Produktdaten

WIDOCRYL-Detail

Basis

Urethanmodifiziertes Methylmethacrylatharz

Armierung

Gittergewebe G 120
Polyestergittervlies G 165
(bei Anschlüssen und Durchdringungen)

Härtung mit Härter

Regenfest nach 15 Min.
Begehbar nach 30 Min.

Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl (μ)

ca. 5.150

Brandstoffklasse B2

Widerstandsfähig gegen Flugfeuer
und strahlende Wärme nach DIN 4102, Teil 7

Farbe Grundton

Fenstergrau

Verpackungseinheit

13,00 kg

Mindestverarbeitungstemperatur

-5° Celsius

Temperaturbeständigkeit

-30° Celsius bis +80° Celsius

Reinigung im frischen Zustand

WIDOPAN-Reiniger

Lagerung

Bei geschlossenem Gebinde und
gleichbleibender Lagertemperatur unter
+ 25° Celsius bis 6 Monate verarbeitbar.

WIDOCRYL-Detail

WIDOCRYL-Detail ist das Flüssigkunststoff-Abdichtungssystem, das für die Ausführung von Anschlüssen auf Flachdächern und ähnlichen Bauteilen, auch in Kombination mit Bitumen- oder Kunststoff-Dachabdichtungsbahnen, eingesetzt wird. Die Materialbasis von WIDOCRYL-Detail ist urethanmodifiziertes Methylmethacrylatharz (PMMA), das für den Anwendungsbereich Anschlussausbildung geringfügig thixotropiert ist. Als Armierung wird bei Anschlüssen das Polyestergittervlies G 165 verwendet. Die Armierung bestimmt die Reißfestigkeit und die Reißdehnung und sorgt für eine gleichmäßige Schichtdicke. Es wird vor Ort den Gegebenheiten des Baukörpers angepasst. So entsteht eine homogene und rissüberbrückende Abdichtung, die dauerhaft elastisch ist.

Die Überdeckung der Armierung untereinander muss mindestens 5 cm betragen. Die Überdeckung zu Fremdmaterialien ist von Fall zu Fall festzulegen, sollte aber 10 cm Breite nicht unterschreiten.

Detail-Anschlüsse und jede Art von Einbauteilen, wie z. B. Rohrdurchführungen, Geländerstützen und Gullys werden langzeitsicher mit dem WIDOCRYL-Detail-Flüssigkunststoffsystem eingedichtet. Mit WIDOCRYL-Topsiegel PM lässt sich das Material farblich gestalten und so den verschiedenen Umgebungen anpassen.

WIDOCRYL-Detail haftet mit den richtigen Grundierungen auf fast jedem Untergrund und die Anbindungen sind dauerhaft wasserdicht. WIDOCRYL-Detail ist UV-stabil und dadurch alterungsbeständig, Wurzelfestigkeit geprüft nach DIN EN 13948 (FLL-Richtlinie). Darüber hinaus ist WIDOCRYL-Detail beständig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102, Teil 7.

Bitte zusätzlich die Grundierungshinweise und technischen Informationen beachten!