

FLACHDACHAUFBAU 6

▶ BETONDECKE, NEIGUNG UNTERKONSTRUKTION AB 2 % – DÄMMUNG – TERRASSENPLATTEN

- 1 BETONDECKE**
Dachfläche reinigen, trocknen und besenrein abfegen.
- 2 DURIPOL VORANSTRICH**
Voranstrich gut deckend auftragen und ausreichend trocknen lassen.
 - Verbrauch: DURIPOL VA (Lösungsmittelhaltig) ca. 0,3 l/m² oder DURIPOL E (wasserbasierende Emulsion) ca. 0,2 l/m².
- 3 BISOTEKT EL-A-VLIES**
Elastomerbitumen-Schweißbahn • Dicke: ca. 3,5 mm • Einlage: Glasvlies + AL-PET-Verbund • Deckschichten: Elastomerbitumen • Oberseite: feinst bestreut
 - Unterseite: abschmelzbare Folie • Verarbeitung: punktweise aufschweißen
 - Nahtüberdeckung: mind. 8 cm
- 4 DURIPOR HARTSCHAUM**
Hergestellt aus EPS 031 DAA dh nach EN 13163. Qualitätsüberwacht durch CE-konforme, werkseigene Produktionskontrolle • Brandverhalten Euroklasse: RtF – E nach DIN EN 13501-1 • Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108: 0,031 W/(m·K) • Abmessung: 1000 mm x 1200 mm mit umlaufendem Stufenfalz • Dicke: _____ mm • Verarbeitung: Verklebung mit BISO-PUK-Kaltkleber, Verbrauch: ca. 0,2 kg/m²
- 5 DURITHERM KSU 40**
Kaltselfstklebende Unterlagsbahn • Qualitätsüberwacht durch zertifizierte, CE-konforme, werkseigene Produktionskontrolle • Dicke: ca. 4 mm • Einlage: Kombiträger KTG • Deckschichten: Elastomerbitumen • Oberseite: abschmelzbare Folie + SK-Streifen • Unterseite: Abziehfolie + Sicherheitsschweißrand
 - Verarbeitung: fachgerecht gem. aktueller Verlegeanleitung durch Abziehen der unteren Trennfolie und des oberen Abdeckstreifens vollflächig aufkleben. Kopfstoß und Sicherheitsschweißrand thermisch verschließen. Nahtüberdeckung: mind. 8 cm. • Die Windsogsicherheit dieser Behelfsabdichtung muss durch Auflast hergestellt werden. Alternativ Oberlage vollflächig aufschweißen.
- 6 BISOTEKT POLY 6000**
Elastomerbitumen-Schweißbahn • Qualitätsüberwacht durch zertifizierte, CE-konforme, werkseigene Produktionskontrolle • Dicke: 5,5 mm • Einlage: Spezialpolyesterfaservlies ca. 300 g/m² • Deckschichten: Elastomerbitumen • Oberseite: beschiefert • Unterseite: abschmelzbare Folie • Maximale Zugkraft: 1100 N/50 mm • Dehnung: ca. 45 % • Maßhaltigkeit: 0,3% • Wärmestandfestigkeit: ca. +120 °C • Kaltbiegeverhalten: ca. -40 °C • Wasserdichtheit: bestanden bei 800 kPa/24h • Verarbeitung: vollflächig aufschweißen
 - Nahtüberdeckung: mind. 8 cm
- 7 BAUTENSCHUTZPLATTEN**
Platten aus Polyurethankautschuk, Format: 2300 mm x 1150 mm, lose auf der Dachfläche verlegt
- 8 TERRASSENPLATTEN**
auf Mörtelsäckchen oder Stelzlager verlegt

