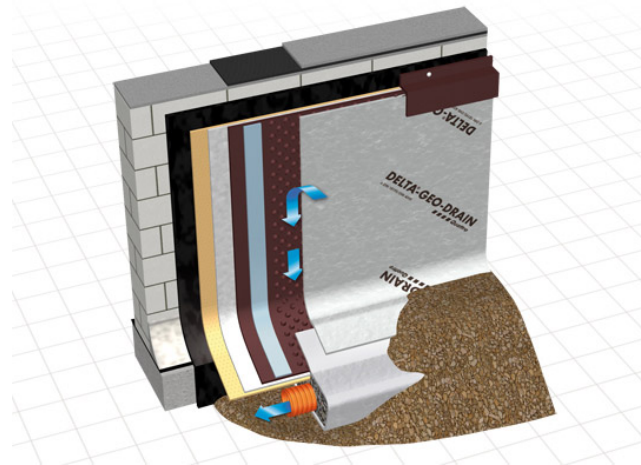


# Technische gegevens

## DELTA®-GEODRAIN QUATTRO



**Toepassing:** Beschermings- en drainagesysteem voor verticale toepassingen bij drukgevoelige waterafdichtingen (bitumineuze pasta).

**Materiaal:** bruine polyethyleen van hoge dichtheid en PP-vlies niet geweven (thermisch gelast), warm geassembleerd zonder gebruik van lijm. Met een microperforeerde PE-folie/PP-vlies aan de onderkant.

**Overlapping:** vlakke rand van 10 cm met kleeftstrip

**Dikte van het materiaal:** ong. 0,6 mm

**Noppenhoogte:** ong. 9 mm

**Luchtvolume tussen de noppen:** 7,9 l/m<sup>2</sup>

**Drukweerstand (belastingen van korte duur) (EN 604):** ong. 400 kN/m<sup>2</sup>

**Drukweerstand (belastingen van lange duur):** ong. 90 kN/m<sup>2</sup>

**Drainerend vermogen volgens EN 12958 (verticale plaatsing):** 3,1 x 10<sup>-3</sup> m<sup>2</sup>/s met 20 kN/m<sup>2</sup> druk

**Trekweerstand (EN ISO 10319, MD – CMD):** 6,0 kN/m

**Doorslag (EN ISO 13433):** 40 mm

**Karakteristieke poriën (EN ISO 12956):** 150 µm

**Waterdoorlaarbaarheid (EN ISO 11058):** 80 mm/s

**Temperatuurbestendigheid:** -30°C tot +80°C

**Chemische eigenschappen:** niet schadelijk voor drinkwater, bestand tegen elementen van chemische, bacteriologische en alkalische oorsprong, bestand tegen wortels. Duurzaamheid: 25 jaar bij een pH tussen 4 en 9 en een temperatuur < 25 °C

**Rolafmetingen:** 2,0 m x 12,5 m

**Verpakking:** 6 rollen/europallet

**Toebehoren:** DELTA®-FASTNER, DELTA®-KN, DELTA®-GEO DRAIN CLIP, DELTA®-PLUG

**Versie:** 04/2015