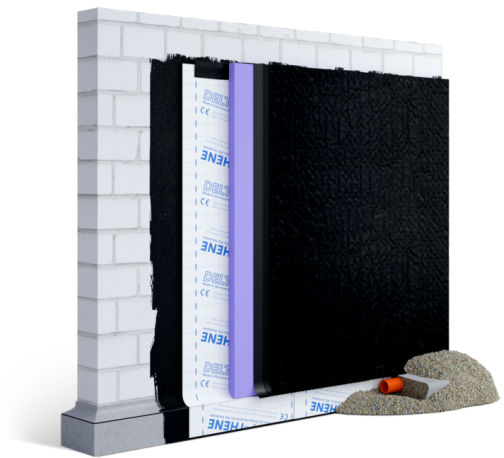


DELTA®-EQ DRAIN

Wirtschaftliche und leistungsfähige Schutz- und Dränbahn für alle Kellerwände mit druckbeständigen Abdichtungen und auf Perimeterdämmung.

- DELTA®-EQ DRAIN bietet eine optimale Noppenstruktur für hohe Wasserbelastungen und eine Druckfestigkeit, die Einbautiefen von bis zu 7 m ermöglicht. Damit ist sie für einen Großteil aller vertikalen Anwendungen geeignet.
- Mit einer Drainagekapazität von 2,9 l/m²·s werden die Anforderungen aus der Dränagenorm DIN 4095 um ein Vielfaches (Drainagekapazität min. 0,3 l/m²·s bei i=1,0) erfüllt und ermöglicht so eine sichere und zügige Ableitung von Sicker- und Schichtenwasser. Die Dränbahn leistet damit einen zuverlässigen Beitrag zum Feuchteschutz des Baukörpers.
- Aufkaschiertes Geotextil verhindert das Zuschlammern der Noppen.
- Die Kontaktfläche von DELTA®-EQ DRAIN zum Untergrund beträgt ca. 80 %. So wird die Abdichtung optimal vor punktförmigen Belastungen durch das Verfüllmaterial geschützt.
- Der einseitige, ca. 10 cm breite glatte Rand erleichtert in Verbindung mit dem ebenso weit überstehenden filterstabilen Geotextil die fachgerechte Überdeckung der Dränbahnen untereinander.
- DELTA®-EQ DRAIN ist nach der EN 13252 zertifiziert/CE-gekennzeichnet und erfüllt die Anforderungen der DIN 4095 und DIN 18533.

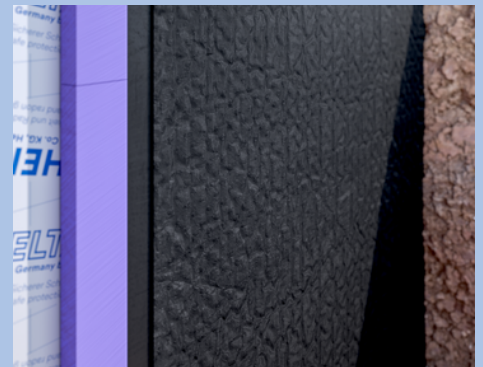


Technische Daten

Material/Produktaufbau	Materialverbund aus druckbeständiger Noppenbahn und aufkaschiertem Geotextil	
Noppenhöhe (ca.)	9 mm	
Flächenbezogene Masse (ca.)	635 g/m² EN ISO 9864	
Flächenbezogene Masse Geotextil (ca.)	100 g/m² EN ISO 9864	
Kontaktfläche Noppen/Untergrund	8000 cm²/m²	
Zugfestigkeit MD/CD (ca.)	13.5 / 9.8 kN/m EN ISO 10319	
Druckfestigkeit (Kurzzeit-Druckverhalten) (ca.)	250 kN/m² EN ISO 25619-2	
Stauchung bei Druckbeanspruchung des Verbundes 1.008 h (Druckkriechen)	< 4 % bei 70 kPa EN ISO 25619-1	
Wasserableitvermögen in der Ebene EN ISO 12958	i = 1,0 20 kPa	2.85 l/(s · m)
	i = 1,0 100 kPa	1.86 l/(s · m)

DELTA®-Zubehör

- **DELTA®-BEFESTIGUNGSSCHRAUBE**
Montagehilfe zur Befestigung von DELTA®-Schutz- und Drainagebahnen
- **DELTA®-TERRAXX Profil**
Abschlussprofil als obere Abdeckung von DELTA®-Noppen-/Dränbahnen
- **DELTA®-GEO-DRAIN Clip**
Montagehilfe zur schnellen und einfachen Befestigung.
- **DELTA®-NOPPENBAHNENPROFIL**
Randabschlussprofil.
- **DELTA®-NOPPENBAHNENPROFIL Alu**
Randabschlussprofil.
- **DELTA®-HAFTNAGEL**
Spezial-Befestiger für DELTA®-Noppen- und Dränbahnen.



Weitere Infos
entdecken!