

Multidrain 400

Dreneringsplate for grunnmur, tak og terrasse

Beskrivelse:

Platon MultiDrain 400 er produsert av polypropylen (PP). Dreneringsplaten har et filterstoff sveiset til toppen av knastene for å skape et dreneringslag. Ved at det ene laget er ugjennomtrengelig, mens det andre er gjennomtrengelig kan vann dreneres bort samtidig som små partikler ikke blokkerer passasjene.

Bruksområde:

Benyttes som beskyttelse- og dreneringsplate utenpå utvendig isolerte yttervegger under terreng, og til fuktsikring, drenering og beskyttelse av membraner i tak- og terrassekonstruksjoner. Kan også benyttes i forbindelse med grønne tak som dreneringssjikt i områder hvor det ikke er behov for vannmagasinerings -- f.eks. i gangsoner eller takhager med tykke jordlag.

Lagring:

Lagres stående og beskyttet for sollys

Godkjenninger og garanti



Montering:

Monter på yttervegger under terreng direkte mot isolasjonsplater eller byggesystemer av EPS eller XPS. Alle skjøter skal monteres i omlegg. Platen kan enkelt tilpasses og kuttes med kniv. MD 400 festes med Platon festeskruer for isolasjon. Platen avsluttes 5 cm under terrengnivå og avsluttes med Platon overgangsbeslag. På horisontale flater monteres MD 400 direkte på terrasse- eller tak- membranen. NB: Platen har en dreneringsretning. Skjøter legges i omlegg med overlapping som sikrer gjennomgående drenering. [Se monteringsstrinn](#).

Les egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør:

Kantlist Platon 52x10x2000mm
Festeskrue Platon 100
Overgangsbeslag 112mm

Multidrain 400

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Byggehøyde	9	mm
Materiale	Polypropylen	-
Knastehøyde	8/6	mm
Tykkelse	0,75	mm
Vekt pr. m ²	785	g

Varenummer	Bredde	Lengde
403131	2050 mm	11000 mm
403128	1050 mm	10000 mm

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Maks tid før tildekking	EN ISO 12224	Weeks	2
Kompresjonsstyrke	EN ISO 25619-2	kPa	450
Strekstyrke (d) langs	EN-ISO 10319	kN/m	10,0; (- 1,1)
Strekstyrke (d) tvers	EN-ISO 10319	kN/m	14,0; (- 1,1)
Bruddforlengelse Langs	EN-ISO 10319	%	55%; (-10%)
Bruddforlengelse Tvers	EN-ISO 10319	%	55%; (-10%)
Strømningskapasitet i planet rigid/soft Langs	EN ISO 12958	l/sm	1,67
Forventet levetid	EN ISO 13438	Years	50
Strømningskapasitet i planet rigid/soft Tvers	EN ISO 12958	l/sm	1,67
Motstand mot oksidasjon	EN ISO 13438	-	<50 godina

