

Multidrain 400

Dräneringsplatta för grundmur, tak och terrass

Beskrivning:

Platon MultiDrain 400 är tillverkat av polypropen (PP). På dräneringsplattans koppar sitter en fiberduk som skapar ett dräneringslager. Eftersom det ena lagret är ogenomträngligt medan det andra inte är det kan vattnet dräneras bort, samtidigt som små partiklar inte samlas och blockerar passagerna.

Användningsområde:

Används som skydds- och dräneringsmatta på utvändigt isolerade ytterväggar under mark, samt för fuktsäkring, dränering och skydd av membran på tak- och terrasskonstruktioner. MD 400 kan också användas i samband med gröna tak som dräneringsskikt på ytor där det inte finns behov av vattenmagasinering -- exempelvis i gångstråk eller takhagar med tjocka jordlager.

Lagring:

Förvaras stående och skyddat mot solljus

Godkännande och garantier



Montering:

Monteras på ytterväggar under mark direkt mot isolering eller byggsystem av EPS eller XPS. Alla skarvar ska monteras med överlapp. Plattan kan enkelt tillpassas och kapas med kniv. MD 400 fästs med Platon fästskruvar för isolering. Mattan avslutas 5 cm under marknivå och avslutas med Platon övergångsbeslag. På låglutande ytor monteras MD 400 direkt på terrass- eller tak membranet. OBS: Mattan har en dräneringsriktning. Skarvar läggs med överlapp som säkrar genomgående dränering.

Läs egen monteringsanvisning på www.isola.se

Tillbehör:

Kantlist Platon 52x10x2000mm
Festeskrue Platon 100
Övergångsbeslag 112mm



Multidrain 400

Produktdata	Värde	Beteckning
Bygghöjd	9	mm
Material	Polypropylen	-
Knopphöjd	8/6	mm
Tjocklek	0,75	mm
Vikt pr. m2	785	g

Varunummer	Bredd	Längd
403131	2050 mm	11000 mm
403128	1050 mm	10000 mm

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Maximal öppetid	EN ISO 12224	Weeks	2
Tryckhållfasthet	EN ISO 25619-2	kPa	450
Draghållfasthet (d), längdriktning	EN-ISO 10319	kN/m	10,0; (- 1,1)
Draghållfasthet (d), tvärriktning	EN-ISO 10319	kN/m	14,0; (- 1,1)
Brottöjning MD	EN-ISO 10319	%	55%; (-10%)
Brottöjning CMD	EN-ISO 10319	%	55%; (-10%)
Flödeskapacitet i planet R/S, längsgående riktning	EN ISO 12958	l/sm	1.80; (-0,03)
Förväntad livslängd	EN ISO 13438	Years	50
Farliga ämnen	Ingen metod tillgänglig	-	Inga
Flödeskapacitet i planet R/S, tvärgående riktning	EN ISO 12958	l/sm	1.80 -0,03
Motstånd mot oxidation	EN ISO 13438	-	< 50 godina

