

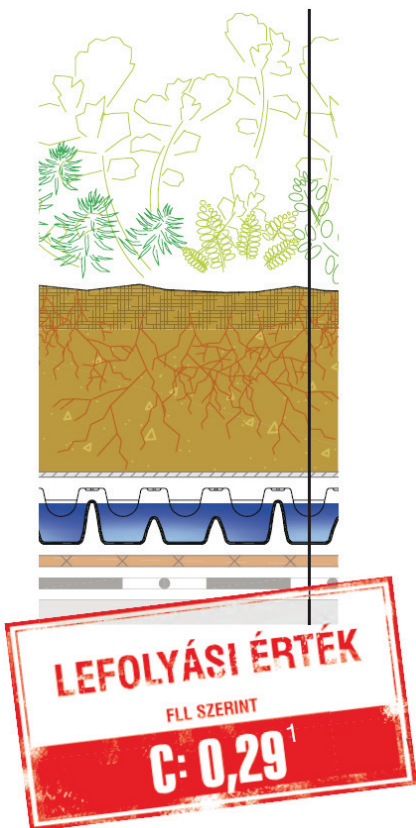
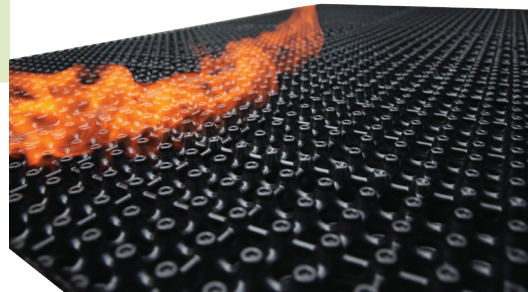
DiaDrain-25HF-M

Lángálló esővízmeztartó- és lefolyáslassító lemez

310232

ELŐNYÖK

- Lángálló ⇒ az EN 11925-2 szabvány szerint vizsgáztatva
- „E” tűzvédelmi osztály ⇒ az EN 13501-1 szabvány szerint
- Magas esővíz visszatartás ⇒ mintegy 12 l/m² víztároló kapacitás
- Lefolyási érték (C) 0,29 ⇒ 70% feletti lefolyáskésleltetés FLL szerint¹
- Mikrobiológiai ellenállásra tesztelt EN 12225 alapján ⇒ védelmi funkció a vízszigetelés számára a biológiai hatások ellen



DIADEM® RÉTEGREND¹

Növényzet
Ültetőközeg
VLF 150/200 szűrő geotextília
DiaDrain-25HF-M
VLU 300/500 védő geotextília
Gyökérálló csapadékvíz szigetelés
Tetőfelépítmény

KIÍRÁSI SZÖVEG

Lángálló esővízmeztartó- és lefolyáslassító lemez emelt ütészállóságú polisztirolból, az EN ISO 11925-2 szabvány alapján vizsgálva és EN 13501-1 szabvány alapján E tűzvédelmi osztályba sorolva, magasság 25mm, lefolyáskésleltető és vízmeztartó gátstruktúrával, besüllyesztett páradiffúziós nyílásokkal továbbá alsósíkú csatornarendszerrel, vízvezető képesség 2%-os lejtésnél EN ISO 12958 alapján vizsgálva ca. 0,57 l/(m×s), víztároló kapacitás 11,8 l/m², felületsúly: 1,56 kg/m².

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Lángálló esővízmeztartó- és lefolyáslassító lemez extenzív és félintenzív zöldtetőkhöz, továbbá gyalogosforgalommal terhelt burkolt felületekhez emelt ütészállóságú újrahasznosított polisztirolból (HIPS). A speciálisan kialakított gátstruktúra biztosítja a lefolyást késleltető hatást.



100% újrahasznosítható

Mikrobiológiai ellenállóképesség
EN12225



MŰSZAKI ADATOK

Táblaméret (mm)	2020×1100×25
Esővízvisszatartó kapacitás (l/m ²)	11,8
Tűzvédelmi osztály, EN 13501-1	E
Átlapolási veszteség	~4%
Nyomószilárdság üresen (kN/m ²)	517
Nyomószilárdság feltöltve (kN/m ²)	nincs szerkezeti károsodás F= 1MPa erőnél
Felületsúly (kg/m ²)	1,56
Anyag	HIPS
Vízvezető képesség DIN EN ISO 12958 szerint (l/m*s)	2%-nál : 0,57 • 3%-nál: 0,71 • 5%-nál: 0,91
Fektetés	egymás mellé vagy átlapolva

¹ tipikus extenzív zöldtető rétegrend esetén



APP Dachgarten GmbH, D-85049 Ingolstadt, Jurastrasse 21
Tel.: +49 841 370 9496 • info@grundach.com • www.grundach.com
DIADEM® APP Kft., H-9028 Győr, Fehérvári út 75.
Tel.: +36 96 512 910 • info@diadem.com • www.diadem.com

DIADEM® bejegyzett védjegy. A kiadványban szereplő képek, szövegek és illusztrációk felhasználása kizárólag a kiadó írásos engedélyével lehetséges. Minden jog fenntartva. Az ismertetőben szereplő adatok és képek tájékoztató jellegűek, az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk. • 09056100

Green Up the Roof!



TERMÉKISMERTETŐ