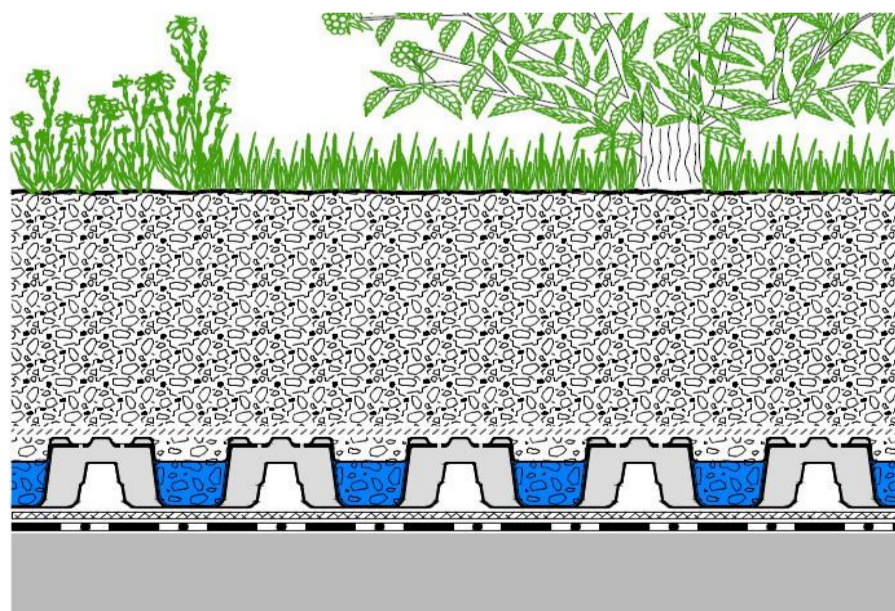


عنصر زهکشی و ذخیره آب بسیار کارآمد ساخته شده از پلاستیک پروفیل، مناسب برای باغ های سبز فشرده

ویژگی ها

سیستم کانالی جادار برای تهویه و زهکشی ذخیره آب بالا
آبیاری به روش انتشار و مویرگی
قابل اجرا به عنوان "قالب نامرئی" در زیر راهروها و فونداسیون ها
برای استفاده در باغ های سبز فشرده و مناظر باغ
ناودانی به هم پیوسته ویژه برای اتصال ایمن عناصر به طول و



مثال کاربردی

باغ سبز فشرده نوع روف گاردن طبق ETA-13/0668

لایه گیاهی (چمنزار، گیاهان چند ساله، بوته ها)

بستر سیستم "روف گاردن"

ورق فیلتر SF

Zincolit® Plus پر شده با Floradrain® FD 60-Neo

تشک محافظ ISM 50

سافت سقف با عایق رطوبتی مقاوم در برابر ریشه

صفحه زهکشی و ذخیره آب پلی اولفین بازیافتی ترموپرم شده

مواد: پلی اولفین، عمدتاً PE

رنگ: مشکی

قد: مدود ۶۰ میلی متر

وزن: مدود ۲.۲ کیلوگرم بر متر مربع

ظرفیت ذخیره آب

با پرکننده Zincolit® Plus: مدود ۱۳ لیتر در متر مربع

مجم پر کردن: مدود ۲۷ لیتر در متر مربع

(هنگام مناسبه مواد پرکننده احتمال تراکم را در نظر بگیرید!)

مقاومت فشاری در فشار ۱۰٪

(EN ISO 25619-2):

بدون پر کردن: مدود ۴۰ کیلونیوتن بر متر مربع

پر از فرده سنگ تا لبه بالایی: مدود ۱۹۲ کیلونیوتن بر متر مربع

پر و بیش از مد توسط: مدود ۱۰۰ میلی متر: مدود ۵۳۳ کیلونیوتن بر متر مربع

ظرفیت جریان آب (EN ISO 12958):

شیب سقف ۱٪: مدود ۱.۱ لیتر در (s·m)

شیب سقف ۲٪: مدود ۱.۶ لیتر در (s·m)

شیب سقف ۳٪: مدود ۲.۰ لیتر در (s·m)

ابعاد: مدود ۲.۳۰ متر x ۱.۰۳ متر

(خالص ۲.۲۵ متر x ۱.۰۰ متر)

مقدار در هر پالت: مدود ۴۵۰ متر مربع (خالص)