

SADOVNICKÝ SUBSTRÁT ACRE STROMOVÝ MINERÁLNÍ

Výrobce: ACRE, spol. s r. o., Střížkovská 2426/1, 180 00 Praha 8, IČ: 26454173

Číslo ohlášení: O718

Číslo typu: 19. 4 d) Zeminy a substráty na bázi minerálních komponentů

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Spalitelné látky ve vysuš. vzorku v % max.	5,0
Hodnota pH (výluh CaCl ₂)	6,5 - 8,5
Elektrická vodivost ve vodním výluhu 1v:5v mS cm ⁻¹ max.	0,5
Částice nad 31,5 mm v % max.	10,0

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg sušiny:

kadmium 1, olovo 100, rtuť 1,0, arsen 20, chrom 100, měď 100, molybden 5, nikl 50, zinek 300.

Rozsah a způsob použití

Sadovnický substrát ACRE stromový minerální je homogenizovaná směs drceného spongilitu, strukturních minerálních komponentů (expandované jíly), písku a organických komponentů (rašelina, zahradní kompost). Substrát je určen k vyplnění výsadbové jámy při výsadbě vzrostlých stromů v okolí komunikací, kdy je část výsadbové jámy zadlážděna. U výsadeb stromů, kde je požadována vysoká tolerance k zatížení, je možné stromový substrát minerální kombinovat s hrubým spongilitem frakce 30–60 mm v podílu do 30 % obj.

Substrát má nízký obsah semen plevelů, k výrobě jsou použity komponenty bez obsahu klíčivých semen plevelů. Případné plevele z náletů budou odstraněny při první údržbě sadovnické realizace, kterou by měl garantovat realizátor.

Substrát má střední obsah živin. Při výrobě substrátu je použita startovací dávka NPK hnojiv. Případné doplňkové základní hnojení při výsadbě, zálivka a přihnojování během vegetace se provádí dle požadavků rostlin.

Sadovnický substrát ACRE stromový minerální má specifické fyzikální vlastnosti odpovídající danému použití, je součástí řady sadovnických substrátů - stromový, stromový minerální, trávnickový a výsevní letnickový. Substráty tvoří ucelenou řadu, která umožňuje zakládání různých vegetačních prvků v rámci sadovnických realizací.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci: Při práci dodržujte základní pravidla osobní hygieny a používejte ochranné rukavice. Po práci umyjte ruce vodou a mýdlem, ošetřete reparačním krémem.

První pomoc: Při zasažení očí rychle a důkladně vypláchnout proudem čisté vody. Při potřísnění pokožky omýt vodou a mýdlem. Při náhodném požití substrátu vypít asi 0,5 l pitné vody. V závažnějších případech, při požití nebo zasažení očí vyhledat lékařskou pomoc.

Podmínky skladování: Skladujte na chráněném místě tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností. Výrobek skladujte odděleně od potravin a krmiv. Chraňte před dětmi.

Výrobek se dodává volně ložený nebo big-balech o objemu 0,75 - 2 m³.

Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby při dodržení skladovacích podmínek.

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: