



U9350C

**Druh:** Rudbeckia hirta**Odrůda:** Sonora

Obří květy (12-15 cm) s neobvyklou barvou, mahagonový střed a hnědozlaté okvětní plátky.

**Firma:** Benary**Forma osiva:** Coated**Délka kultury:** 14 týdnů**Užití:** krajinářské a**Výška:** 48 cm

kobercové výsadby,

**Expozice:** Slunce

k řezu, hrnková květina

**CENA:** 203,00 Kč (500 coated)

<b>Použití</b>	Odrůda vhodná do krajinářských výsadeb, k ohraničení záhonů, ale i k pěstování v nádobách a k řezu.
<b>Výsevní termín</b>	Leden pro produkci kvetoucích rostlin od dubna dále; duben pro produkci kvetoucích rostlin od června dále.
<b>Způsob výsevu</b>	2-3 semena do jedné cely sadbovače; lze vysévat i přímo do konečné nádoby.
<b>Klíčení</b>	Fáze 1 a 2: 14-21 dní při teplotě 20-22 °C; fáze 3 a 4: 10-14 dní při teplotě 18-20 °C. Klíčí na světle. Před výsevem ošetříme substrát fungicidy, abychom předešli padání klíčících rostlin. Výsev lehce přimáčkneme a udržujeme jednotnou vlhkost.
<b>Následné pěstování</b>	Přesazujeme za 5-6 týdnů od výsevu po 1-3 rostlinách do 10-17 cm květináčů nebo 3-5 l nádob. K řezu: od května (rostliny nemohou být vystaveny mrazu), spon: 25-30x30-35 cm. Ke květní iniciaci je nutná minimální délka dne 14 hod. Pokud je délka dne kratší, rostliny vytvoří listovou růžici a oddálí se kvetení. Délka dne vyšší jak 16 hod způsobuje prodlužování stonků.
<b>Substrát</b>	Používejte dobře propustný pěstební substrát s 20-30 % jílu, 1-1,5 kg/m <sup>3</sup> kompletního vyváženého hnojiva, 0-2 kg/m <sup>3</sup> pomalu se uvolňujícího hnojiva (3-6 měsíců), cheláty železa, mikroelementy a pH 5,8-6,2. Venkovní pěstování: písčité nebo písčitojilovité půdy s dobrou drenáží a dostatečným obsahem živin. Standardní vyhnojení: 80-100 g/m <sup>2</sup> pomalu se uvolňujícího hnojiva.
<b>Teploty</b>	Udržujte teplotu 18-20 °C. R. hirta potřebuje vyšší teploty k tomu, aby rostla. Při teplotě 16 °C se prodlužuje kultivační doba o 3 týdny. Teploty pod 16 °C mohou způsobovat červené zbarvení listů. Nesnáší mráz.
<b>Hnojení</b>	Střední nároky na hnojení. Rostliny se hnojí týdně 100-150 ppm dusíku (při 0 kg/m <sup>3</sup> pomalu se uvolňujícího hnojiva v substrátu), aplikujeme hnojivo s dusičnanem draselným (poměr N:K <sub>2</sub> O je 1:1,5). Nutné předejít vysokému obsahu amoniaku a dusíku. Doporučuje se preventivně aplikovat 1-2x síran hořečnatý (0,05 %), aby se předešlo nedostatku hořčíku, nedostatku železa (při pH vyšším jak 6,0) se předejde 1-2 aplikacemi chelátů železa. Minimální množství N v půdě má být cca 130 g N/m <sup>2</sup> .

*Veškeré informace uvedené v kultivačních kartách jsou pouze informační a je nutné je upravit podle konkrétních podmínek pěstování.*