



C3700 / P

<b>Druh:</b> Begonia semperflorens	
<b>Skupina:</b> Organdy® F1	
Skupina nízkých kompaktních ledovek.	
<b>Firma:</b> Benary	<b>Forma osiva:</b> Pelety & Natural
<b>Délka kultury:</b> 10-16 týdnů	<b>Užití:</b> kobercové a krajinářské výsadby
<b>Výška:</b> 20 cm	
<b>Expozice:</b> Slunce-stín	
<b>CENA:</b> 161,00 Kč (1000 semen), 194,00 Kč (1000 pelet)	

<b>Použití</b>	Letnička, která se výborně hodí do nádob, květináčů, ale i do venkovních výsadeb.
<b>Výsevní termín</b>	Od prosince dále.
<b>Způsob výsevu</b>	1-2 semena/pelety do jedné cely sadbovače.
<b>Klíčení</b>	Světlo je nutné pro klíčení, proto semena nezasypáváme. Fáze 1: 5-10 dní při teplotě 23 °C a relativní vzdušné vlhkosti 95 % a více. Fáze 2: 10-14 dní při teplotě 20-21 °C, fáze 3 a 4: 18-20 °C. Přisvětlování (50 W/m <sup>2</sup> ) po dobu 24 hodin není nezbytné, ale urychluje klíčení a zvyšuje se vzcházivost. Délku dne je nutné prodlužovat v zimě minimálně na 12 hodin. V případě peletizovaného osiva jsou nutné mírně vyšší teploty a 100% relativní vzdušná vlhkost, aby bylo zajištěno rovnoměrné klíčení. Nutné je zajistit rovnoměrnou vlhkost substrátu, rostliny nemohou za žádných okolností uschnout. Optimální pH 5,5-6,5.
<b>Následné pěstování</b>	Přesazení rostlin za 5-7 týdnů od výsevu – 1 rostlinu do 8-9 cm nádoby (120 rostlin na m <sup>2</sup> ). Optimální velikost mladých rostlin: děložní lístky a první dva pravé listy jsou plně vyvinuty.
<b>Substrát</b>	Používejte dobře propustný pěstební substrát s 15-30 % jílu, 0-20 % perlitu, 1-2 kg/m <sup>3</sup> kompletního vyváženého hnojiva, cheláty železa, mikroelementy a pH 5,5-6,2.
<b>Teploty</b>	Pěstování při teplotách 17-19 °C. Před prodejem je vhodné rostliny otužit (7-10 °C) a přivyknout je na UV záření. Begonia semperflorens nesnáší mráz.
<b>Hnojení</b>	Střední nároky na hnojení. Dva týdny po nahrnkování se rostliny se hnojí týdně 100-150 ppm dusíku, používáme kompletní vyvážené hnojivo. Nutné předejít vysokému obsahu amoniaku a dusíku, jinak jsou listy až příliš velké. pH by nemělo být vyšší než 6,0, pak dochází k blokaci příjmu železa. Pokud se na rostlinách objeví chlorózy, je vhodné aplikovat cheláty železa. Nutné si dávat pozor na vysoký obsah solí v substrátu. Doporučuje se preventivně aplikovat jednou až dvakrát síran hořečnatý (0,025 %), aby se předešlo nedostatku hořčíku.

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