

LAMPIRAN SURAT KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 013/Kpts/SR.120/D.2.7/4/2013

DESKRIPSI KRISAN VARIETAS
ELORA

Asal	: Balai Penelitian Tanaman Hias
Silsilah	: Reagan Carrera Salmon x Dewi Ratih
Golongan varietas	: klon
Tinggi tanaman	: 88,5 – 92,5 cm
Bentuk penampang batang	: bulat
Diameter batang	: 4,4 – 5,3 mm
Warna batang	: Yellow Green Group RHS Colour Chart 145 B
Jumlah ruas batang	: 32 – 38 ruas
Panjang ruas batang	: 2,1 – 3,0 cm
Bentuk daun	: agak lonjong menjari dengan lekukan dangkal dan gerigi sedang
Ukuran daun	: panjang 5,3 – 6,1 cm, lebar 4,0 – 4,8 cm
Warna daun	: Green Group RHS Colour Chart 137 B
Umur mulai berbunga	: 47 – 54 hari setelah tanam
Tipe bunga	: spray
Bentuk bunga	: anemon
Warna bunga pita	: White Group RHS Colour Chart 155 A
Warna bunga tabung	: White Group RHS Colour Chart 155 B
Jumlah bunga pita	: 79 – 109 helai
Jumlah bunga tabung	: 106 – 126 tabung
Jumlah kuntum bunga	: 16 – 20 kuntum
Diameter kuntum bunga	: 3,1 – 3,5 cm
Diameter bunga tabung	: 1,5 – 2,0 cm
Panjang petiol	: 3,3 – 4,6 cm
Sistem perakaran	: serabut
Inisiasi stek	: 7 – 9 hari
Respon time	: 49 – 56 hari
Hasil bunga	: 16 – 20 kuntum/ tanaman/ musim
Lama kesegaran bunga	: 16 – 20 hari
Identitas populasi induk	: tanaman berada di Balai Penelitian Tanaman Hias
Nomor populasi induk	: 01120029 (nomor plasma nutfah)
Penciri utama	: bentuk bunga anemon, tipe bunga spray, warna kuntum bunga White Group RHS Colour Chart 155 A, warna piringan bunga White Group RHS Colour Chart 155 B, gerigi daun sedang, sinus daun round, tidak ada taji daun, tepi sinus daun acute, dasar daun obtuse, ujung daun mucronate, stipula sedang, tipe inflorescence corymbifor ujung bunga pita spatula dan rounded, petal mempunyai 2 keel serta penyangga bunga domed flat
Keunggulan varietas	: warna kuntum bunga putih bersih, bentuk bunga anemon dengan warna kuning kehijauan, tahan terhadap penyakit karat

Wilayah adaptasi : beradaptasi dengan baik di dataran menengah sampai tinggi dengan ketinggian 700 – 1.200 m dpl
Pemohon : Balai Penelitian Tanaman Hias
Pemulia : Kurnia Yuniarto
Peneliti : Kurnia Yuniarto, Suryawati, Agus Sudiana

A.n MENTERI PERTANIAN
DIREKTUR JENDERAL HORTIKULTURA,

ttd

HASANUDDIN IBRAHIM