



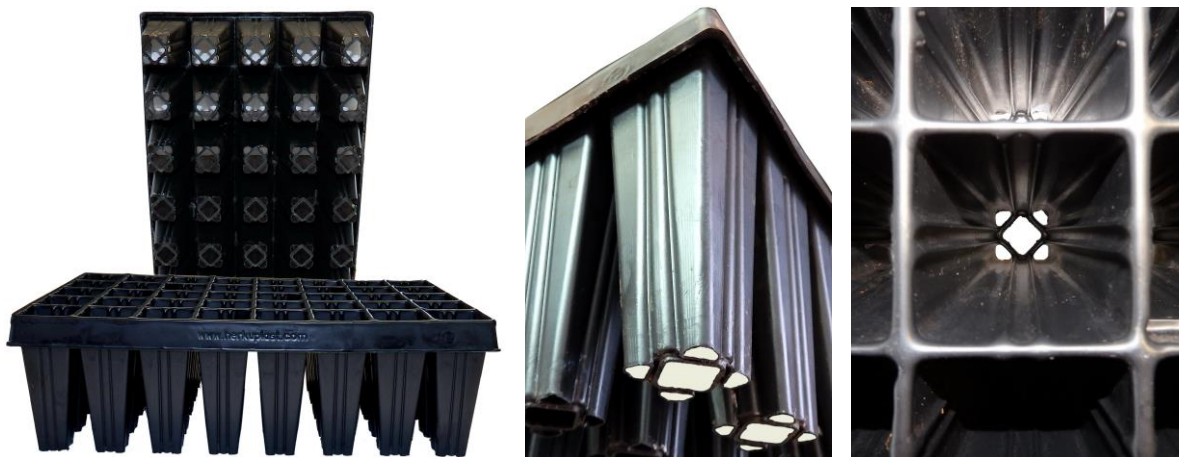
## Katalog biologicky ověřených obalů pro pěstování sadebního materiálu lesních dřevin

List 32/2015  
Strana 1

Název obalu: **QUICK POT 40T/15**

Výrobce: **HERKUPLAST – KUBERN GmbH**  
Zadavatel atestu: **HERKUPLAST – KUBERN GmbH**  
**FLORAL STUDIO KLAPKA**

Fotodokumentace sadbovače (celkový pohled, detail jednotlivých buněk)



TYP OBALU: NEPRORŮSTAVÝ PEVNÝ SADBOVAČ  
POPIS OBALU:

vnější rozměry sadbovače	30*50*15 cm	plošné uspořádání sadbovače	8*5 buněk
výška buněk	15 cm	tvár buněk	kónický, dolní strana 2,9*3,1 cm
horní průřez	obdélníkový	horní strana	5,3*5,5 cm
profil stěny buněk	každá stěna má na vnitřní straně dvě vertikální žebra po celé výšce buňky		
profil dna buněk	bez dna, pouze s mřížkou	přechod stěn a dna buněk	bez přechodu
mezibuněčné spoje	plné	počet buněk/m <sup>2</sup>	267
barva obalu	černá	objem buněk	290 ml

**Požadavky na technologii pěstování:** Intenzivní technologie pěstování sadebního materiálu v umělých krytech, na vzduchovém polštáři, s řízenými podmínkami růstu (substrát, zavlažování, výživa, ochrana rostlin). Standardní doba pěstování sadebního materiálu v obalech je 1 rok.

## Název obalu: **QUICK POT 40T/15**

### 1. Ověření během pěstování ve školce:

**Provedl:** VÚLHM VS Opočno, Ing. Nárovcová (2015)

#### Obal testován na:

dřevina	sadební materiál	výškové třídy
<b>BK</b>	semenáčky	51 – 80 cm
<b>DG</b>	sazenice, osazování krytokořennými semenáčky	26 – 35 cm

**Závěr:** Sadební materiál testovaných druhů lesních dřevin odpovídá požadavkům platné normy ČSN 48 2115. Splňuje stanovené znaky výsadbyschopného sadebního materiálu. Soubory vstupních dat a výsledky hodnocení jsou uloženy v archivu VS Opočno.

**Ověřený obal vyhovuje dle platné ČSN 48 2115 pro pěstování sadebního materiálu těchto druhů lesních dřevin:**

dřevina	sadební materiál	výškové třídy
<b>BO</b>	semenáčky	do 25 cm
<b>BO</b>	sazenice, osazování krytokořennými semenáčky	15 – 35 cm
<b>MD</b>	semenáčky	do 50 cm
<b>MD</b>	sazenice, osazování krytokořennými semenáčky	do 50 cm
<b>DG</b>	semenáčky	do 25 cm
<b>JD, DG</b>	sazenice, osazování krytokořennými semenáčky	do 35 cm
<b>listnaté dřeviny</b>	semenáčky	do 80 cm
<b>listnaté dřeviny</b>	sazenice, osazování krytokořennými semenáčky	do 50 cm

### 2. Ověřování 1. rok po výsadbě:

**Provedl:** VÚLHM VS Opočno, Ing. Nárovcová, Ph.D. (2015)

U sadebního materiálu testovaných druhů lesních dřevin nebyly 1. rok po výsadbě zjištěny nežádoucí odchylky růstu a nepřijatelné deformace kořenové soustavy ve smyslu výše citované normy. Soubory dat ověřovaných znaků sadebního materiálu jsou uloženy v archivu VS Opočno.

### 3. Ověřování 3. rok po výsadbě:

**Provedl:** VÚLHM VS Opočno, Ing. Nárovcová (2017)

U sadebního materiálu testovaných druhů lesních dřevin nebyly po třech letech od výsadby zjištěny nežádoucí odchylky růstu a nepřijatelné deformace kořenové soustavy.

#### Průběh dílčích testů kvality:

pěstování ve školce	1. rok po výsadbě	3. rok po výsadbě
<b>VYHOVUJE</b> VÚLHM VS Opočno, 2015 podpis: Doc. Ing. A. Jurásek, CSc., v.r.	<b>VYHOVUJE</b> VÚLHM VS Opočno, 2015 podpis: Doc. Ing. A. Jurásek, CSc., v.r.	<b>VYHOVUJE</b> VÚLHM VS Opočno, 2017 podpis: Doc. Ing. A. Jurásek, CSc., v.r.

### 4. Komplexní závěrečné hodnocení:

**Obal QUICK POT 40T/15 T byl testován ve školce a 3 roky po výsadbě. Během testování nebyly zjištěny nežádoucí odchylky růstu a nepřijatelné deformace kořenů (ve smyslu ČSN 48 2115). Obal je vhodný pro pěstování sazenic výše uvedených lesních dřevin. Při výsadbě na trvalá stanoviště nesmí dojít k deformaci kořenového systému.**