

Číslo zkoušky: 34/2017

Datum: 19.7.2017

**Záznam o statické zatěžovací zkoušce**Postup podle ČSN 72 1006, červen 2015.  
Použito zařízení s deskou o průměru 300 mm.Místo:

ALGON, a.s.

Demolice bytových domů v Habartově (č.stavby S21-16-0969)

Staničení: střed plochy

Umístění zkoušky: zemní pláň

Počasí: jasno

Teplota [°C]: 20°C

Materiál: betonový recyklát

Kontaktní napětí Sedání středu desky

 $\sigma$  [MPa] s [mm]

0,00 0,00

0,08 0,08

0,16 0,54

0,24 1,00

0,32 1,52

0,40 1,94

0,45 2,28

0,50 2,54

0,25 2,36

0,13 2,10

0,00 1,38

0,08 1,38

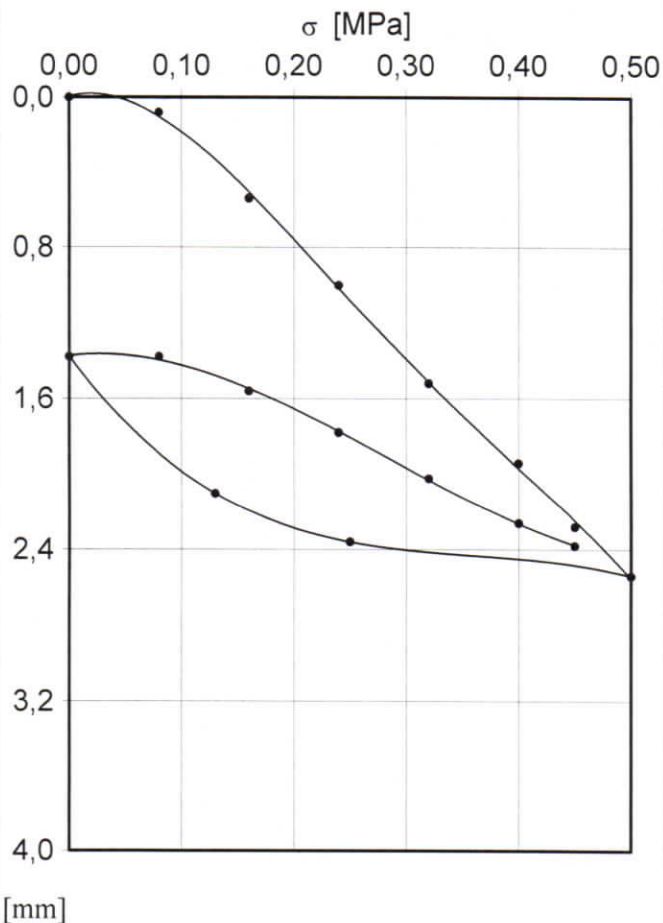
0,16 1,56

0,24 1,78

0,32 2,02

0,40 2,26

0,45 2,38

**Výsledky zkoušky:****zatěžovací větev**

		1.	2.
$\sigma_{max}$	[MPa]	0,50	0,45
$a_1$	[mm/MPa]	5,925	1,069
$a_2$	[mm/MPa]	-0,043	2,960
$E_{def}$	[MPa]	38,1	93,7
$E_{def,2} / E_{def,1}$	[1]	2,46	

**Poznámka:**

Výsledky zkoušky se týkají jen předmětu zkoušky, protokol nenahrazuje jiné dokumenty.  
Tento protokol nesmí být bez souhlasu zkušební laboratoře kopírován jinak než celý.

Měřil: Jitka Dénešová

**Chebská obalovna spol. s r.o.**

Tršnická 25, 350 02 Cheb

Zkušební laboratoř č. 138

s odbornou způsobilostí Cheb

IČ: 263 72 398 Tel.: 354 432 735

Číslo zkoušky: 35/2017

Datum: 19.7.2017

**Záznam o statické zatěžovací zkoušce**Postup podle ČSN 72 1006, červen 2015.  
Použito zařízení s deskou o průměru 300 mm.Místo:

ALGON, a.s.

Demolice bytových domů v Habartově (č.stavby S21-16-0969)

Staničení: teplovod

Umístění zkoušky: zemní pláň

Počasí: jasno

Teplota [°C]: 20°C

Materiál: betonový recyklát

Kontaktní napětí Sedání středu desky

 $\sigma$  [MPa] s [mm]

0,00 0,00

0,08 0,56

0,16 1,18

0,24 1,70

0,32 1,96

0,40 2,78

0,45 3,06

0,50 3,34

0,25 3,20

0,13 2,98

0,00 2,44

0,08 2,56

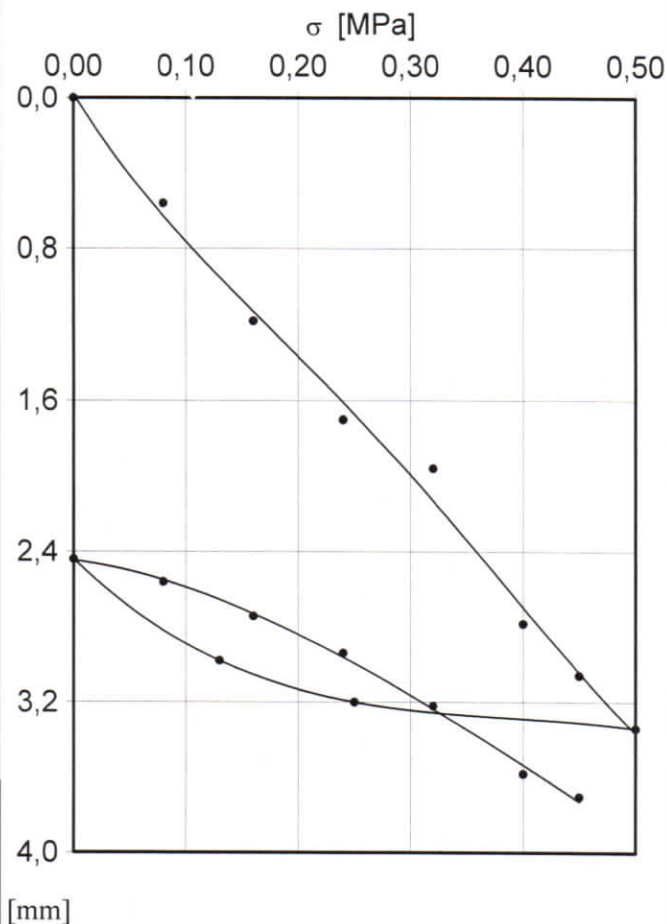
0,16 2,74

0,24 2,94

0,32 3,22

0,40 3,58

0,45 3,70

Výsledky zkoušky:**zatěžovací větev**

		1.	2.
$\sigma_{max}$	[MPa]	0,50	0,45
$a_1$	[mm/MPa]	6,199	1,377
$a_2$	[mm/MPa]	0,666	3,382
$E_{def}$	[MPa]	34,4	77,6
$E_{def,2} / E_{def,1}$	[1]	2,26	

Poznámka:

Výsledky zkoušky se týkají jen předmětu zkoušky, protokol nenahrazuje jiné dokumenty.  
Tento protokol nesmí být bez souhlasu zkušební laboratoře kopírován jinak než celý.

Měřil: Jitka Denešová

**Chebská obalovna spol. s r.o.**

Tršnická 25, 350 02 Cheb

Zkušební laboratoř č. 138

s odbornou způsobilostí Cheb

IČ: 263 72 398 Tel.: 354 432 735

Číslo zkoušky: 36/2017

Datum: 19.7.2017

**Záznam o statické zatěžovací zkoušce**Postup podle ČSN 72 1006, červen 2015.  
Použito zařízení s deskou o průměru 300 mm.Místo:

ALGON, a.s.

Demolice obytných domů v Habartově (č.stavby S21-16-0969)

Staničení: kraj plochy

Umístění zkoušky: zemní pláň

Počasí: jasno

Teplota [°C]: 20°C

Materiál: betonový recyklát

Kontaktní napětí Sedání středu desky

 $\sigma$  [MPa] s [mm]

0,00 0,00

0,08 0,08

0,16 0,36

0,24 0,62

0,32 0,84

0,40 1,04

0,45 1,14

0,50 1,26

0,25 1,20

0,13 1,04

0,00 0,52

0,08 0,64

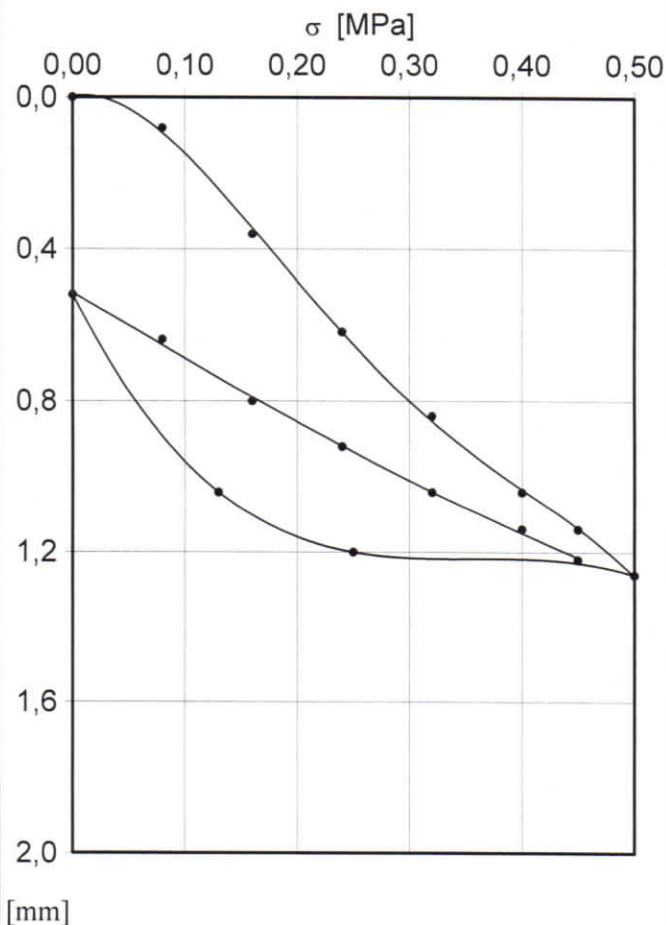
0,16 0,80

0,24 0,92

0,32 1,04

0,40 1,14

0,45 1,22

Výsledky zkoušky:

zatěžovací větev

1.

2.

 $\sigma_{max}$  [MPa] 0,50 0,45 $a_1$  [mm/MPa] 3,995 1,826 $a_2$  [mm/MPa] -2,083 -0,593 $E_{def}$  [MPa] 76,2 144,3 $E_{def,2} / E_{def,1}$  [1] 1,89Poznámka:Výsledky zkoušky se týkají jen předmětu zkoušky, protokol nenahrazuje jiné dokumenty.  
Tento protokol nesmí být bez souhlasu zkušební laboratoře kopírován jinak než celý.**Chebská obalovna spol. s r.o.**

Tršnická 25, 350 02 Cheb

Zkušební laboratoř č. 138

s odbornou způsobilostí Cheb

IČ: 263 72 398 Tel.: 354 432 735

Měřil: Jitka Dénešová

*Jitka Dénešová*