

HORSKÝ s.r.o.

akreditovaná zkušební laboratoř

Klánovická 286/12, 194 00 Praha 9, tel./fax: 02/81860623 mobil: 0603540691 Email: HORSKY@horsky.cz



L 1207

Datum: 1.7.2002
Počet stran / příloh: 1 / 1

Zkoušky ztvrdlého betonu – hloubka průsaku tlakovou vodou

Protokol č.: V 022/02

Objednatel: **MC- BAUCHEMIE s.r.o.** Borská 40, 316 00 Plzeň

Průkazní zkouška

Zkoušená hmota: **Nafufill KM 110**

Zkušební těleso: krychle o hraně 150 mm

Tělesa zhotovil: J. Hejno (*Horský s.r.o.*)

Hutnění v tělesech: propichování +
poklep

Za přítomnosti: M. Černý (*Horský s.r.o.*)

Označení tělesa: **KM 110 – IV, V, VI**

Datum zhotovení: 29.5.2002

Ošetřování v laboratoři: do 7 dne ve vodě o teplotě 20 ± 2 °C, dále v suchém NLP

Datum zkoušky: 28.6.- 1.7.2002

Ve stáří vzorku: 30 dní

Laboratorní číslo vzorku: 871/02

Složení čerstvé hmoty:

suchá směs Nafufill KM 110

25 kg (originál. balení)

vodní faktor 0,18

Zkoušky čerstvé hmoty (*Horský s.r.o.*)

zkouška plasticity: 135 mm (ČSN 72 2441, část 3)

Zkoušky ztvrdlé hmoty

stav tělesa při zkouškách: přirozeně suché

směr působení tlaku: rovnoběžně s ukládáním betonu

způsob stanovení objemu: ponořením do vody

zkoušená plocha: horní

Označení tělesa	KM 110 - IV	KM 110 - V	KM 110 - VI
Objemová hmotnost D (kg/m ³) (ČSN EN 12390-7)	2010	2010	2010
Největší hloubka průsaku (mm) (ČSN EN 12390-8)	16	15	13
Průměrná hloubka průsaku (mm)	15		

Teplota (°C) / Relativní vlhkost zkušební místnosti (%): 21 ± 2 / 60 ± 10

Pozn.: Průběh průsaku uvedený v příloze protokolu má pouze informativní charakter.

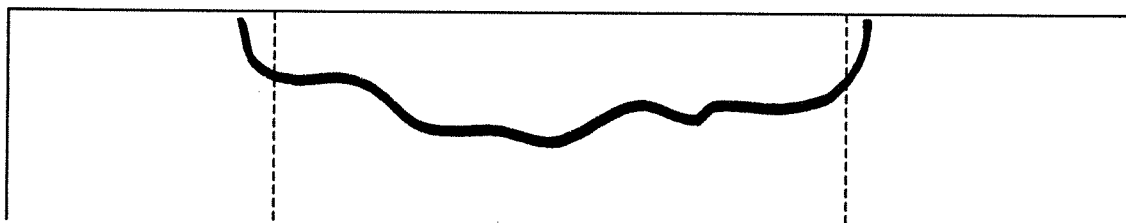
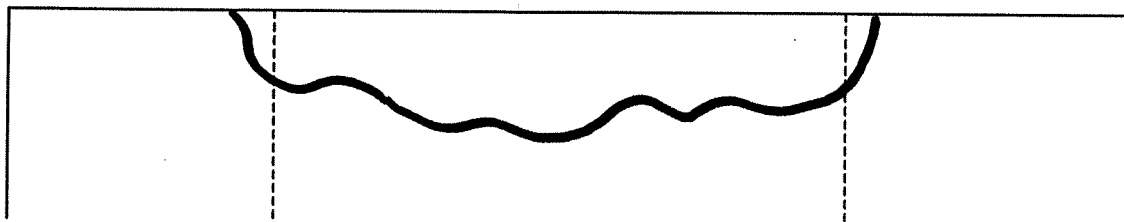
Protokol vyhotovil: L. Chylíková
Protokol schválil: M. Černý technický vedoucí laboratoře



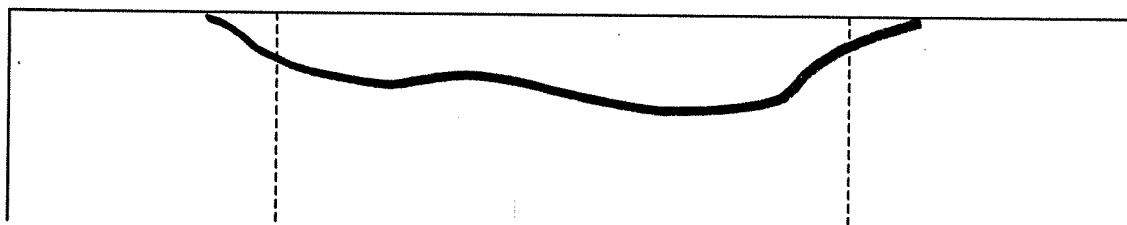
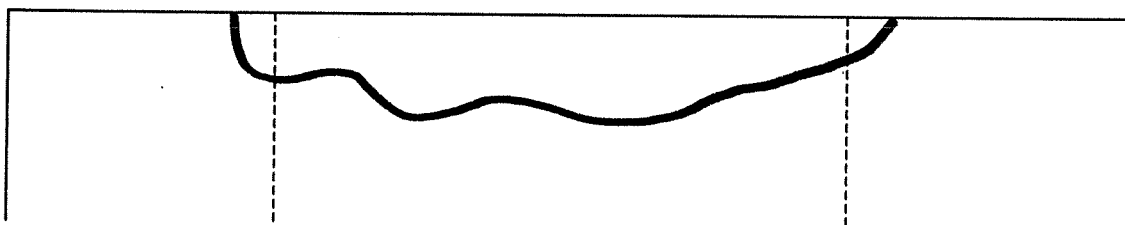
Pozn.: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušené vzorky.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak, než celý.

KM 110 – IV



KM 110 - V



KM 110 - VI

