

HORSKÝ s.r.o.

akreditovaná zkušební laboratoř

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



Datum: 1.7.2002
Počet stran / příloh: 1 / 1

Zkoušky ztvrdlého betonu – hloubka průsaku tlakovou vodou

Protokol č.: V 021/02

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

Průkazní zkouška

Zkoušená hmota: **Nafufill KM 103**

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 103 – 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: 870/02
Složení čerstvé hmoty:
suchá směs Nafufill KM 103 25 kg (originál. balení)
vodní faktor 0,17

Zkoušky čerstvé hmoty (*Horský s.r.o.*)
zkouška plasticity: 125 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 103 - IV	KM 103 - V	KM 103 - VI
Objemová hmotnost D (kg/m ³) (ČSN EN 12390-7)	2010	2000	2010
Největší hloubka průsaku (mm) (ČSN EN 12390-8)	14	12	15
Průměrná hloubka průsaku (mm)	14		

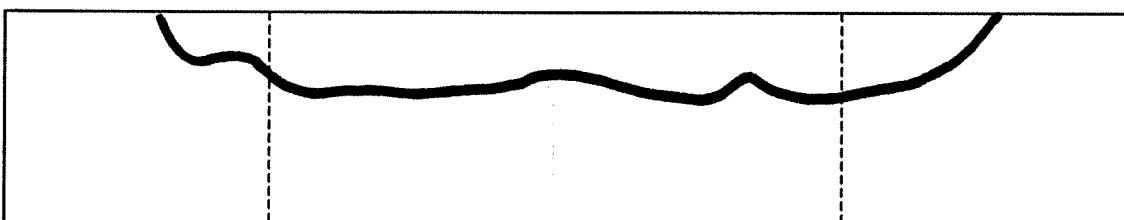
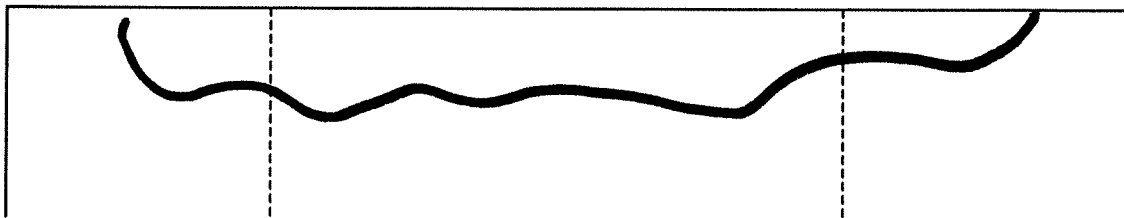
Teplota (°C) / Relativní vlhkost zkušební místnosti (%): 21 ± 2 / 60 ± 10
Pozn.: Průběh průsaku uvedený v příloze protokolu má pouze informativní charakter.

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

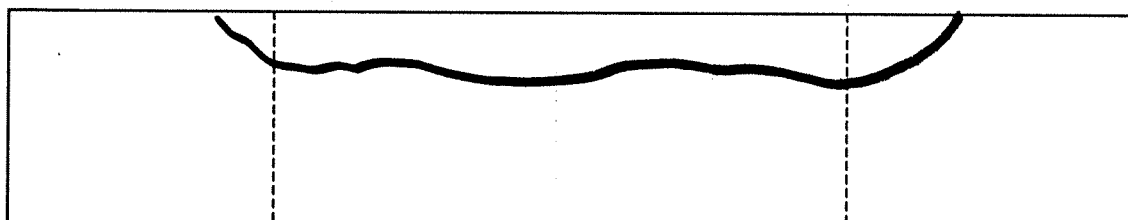
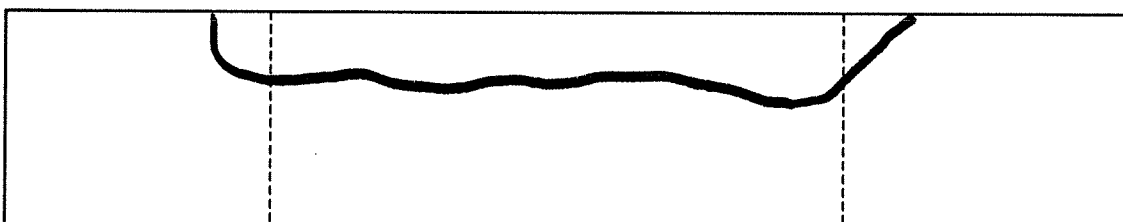


Pozn.: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušené vzorky.
Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nesmí být protokol reprodukován jinak, než celý.

KM 103 – IV



KM 103 - V



KM 103 - VI

