



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.

Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Certifikační orgán, Inspekční orgán
Accredited Test Laboratory, Authorised Body, Notified Body, Certification Body, Inspection Body

Technická specifikace Klinkry kanalizační

č. 040 – 024 454

na výrobek:

Klinkry kanalizační – rovnoběžky a klíny

typ / varianta: **KK K NF, KK A, KK B a KSC**

žadatel:

Wienerberger Ziegelindustrie GmbH

IČ:	---
Adresa:	032 05 Calau
Výrobce:	Wienerberger Ziegelindustrie GmbH
IČ:	---
Adresa:	032 05 Calau
Výrobna:	Buchwäldchen
Adresa:	Zum Klinkerwerk
	032 05 Calau
Zakázka:	Z040 05 0250

Technická specifikace je určena k posouzení shody uvedeného výrobku.

Počet stran technické specifikace včetně strany titulní: 2

Zpracovatel této technické specifikace:

Ing. Karel Crhák

zástupce vedoucího certifikačního orgánu



Teplice, 17. ledna 2006

1. Popis výrobku a vymezení způsobu jeho použití ve stavbě:

Klinkry kanalizační – rovnoběžky **KK K NF** 240x115x71 a klinkry kanalizační – klíny **KK A** 240x115x67/56, **KK B** 240x115x67/46 a **KSC** 240x115x77x71 jsou určeny ke zdění šachet, kanálů, stok apod.

2. Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení:

Tabulka č. 1:

Pořadové číslo	Posuzovaná vlastnost	Zkušební postup	Počet vzorků		Požadovaná (P)/deklarovaná úroveň (D)
			C/T	D	
1	Tvarová a rozměrová přesnost	DIN 4051	10	10	rozměr mezní úchytky (mm) (mm)
					P: 240 ± 7
					P: 115 ± 3
					P: 77 ± 2
					P: 71 ± 2
					P: 67 ± 2
					P: 56 ± 2
					P: 46 ± 2
2	Objemová hmotnost střepu		10	10	P: min 1900 kg/m ³
3	Nasákavost		10	10	P: max 6,0 % hm
4	Pevnost v tlaku		10	10	P: průměr min 45,0 MPa P: jednotlivě min 40,0 MPa
5	Přítomnost cicvárů	ČSN 72 2607	5	5	P: bez viditelných změn
6	Výkvěty	ČSN 72 2608	5	5	P: bez viditelných změn
7	Mrazuvzdornost	DIN 52252	10	10	P: beze změn
8	Kyselinovzdornost	DIN 4051	1	1	P: úbytek max 6,0 % hm
9	Obrusnost	DIN 52108	3	3	P: max 15 cm ³ / 50 cm ²
10	Hmotnostní aktivita ²²⁶ Ra ^{1,2)}	metodika SÚJB	1	1	P: ≤ 150 (500) Bq.kg ⁻¹
	Index hmotnostní aktivity ²⁾				P: ≤ 2,0

¹⁾ Hodnota v závorce platí pro stavby s jiným, než pobytovým prostorem

²⁾ hodnota podle Vyhlášky č. 307/2002 Sb., ve znění Vyhlášky č. 499/2005 Sb. Státního úřadu pro jadernou bezpečnost o požadavcích na zajištění radiační ochrany

3. Přehled použitých technických předpisů, technických norem a dalších dokladů:

- ČSN 72 2607 Stanovení výskytu cicvárov
- ČSN 72 2608 Stanovení náchylnosti na tvorbu výkvětů
- DIN 4051 Kanalizační klinkry
- DIN 52108 Stanovení obrusnosti
- DIN 52252 Stanovení mrazuvzdornosti
- Vyhláška č. 307/2002 Sb. Státního úřadu pro jadernou bezpečnost o požadavcích na zajištění radiační ochrany, ve znění Vyhlášky č. 499/2005 Sb.

