Kvalita

Antuka a její kvalita - prohlášení o shodě

Dodržení stejné kvality antuky je naším prvořadým cílem. Proto vytváříme již ve výrobě předpoklady pro konstantní kvalitu našich výrobků. Z pohledu užitných vlastností antuky je rozhodující její zrnitost, z estetického hlediska je důležitá její stejná barva.



Proto dbáme již při ukládání střepů z cihel a pálených tašek na sklad na jejich promíchání. Při drcení a uložení drtě do velkoprostorového sila rovněž dojde k promíchání vstupní suroviny. K dalšímu promíchání dojde při uložení antuky do skladu a k poslednímu při nakládce volně ložené antuky na auta či do podavače pytlovací linky. Tímto několikanásobným promícháním během výroby je zajištěna jak stejnoměrná zrnitost, tak konstantní barevnost dodávky.

Všechny opotřebitelné části výrobního zařízení mající vliv na zrnitostní křivku (mlecí kladiva, mlecí desky, rošty a síta) pravidelně kontrolujeme a včas měníme.

Pod stálou kontrolou je i vlhkost mleté antuky a její zrnitost.

Kvalitu každého druhu antuky máme předepsánu našimi podnikovými normami.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č. 22/1997 a § 11 nařízení vlády č. 178/1997 Sb.

Výrobce:
CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
517 41 Kostelec nad Orlicí

IČO 25281810
DIČ CZ25281810

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobky:

Antuka CS 1 - určená k údržbě a opravám povrchů sportovišť
Antuka CP 05 - určená k výstavbě povrchů sportovišť
Antuka CN 4 - určená na parkové cesty a substráty pro zahrádkáře

splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 178/1997 Sb. konkretizované vlastními podnikovými normami PNG 722657/1.1, PNG 722657/2 a PNG 722657/4 a jsou za podmínek výše určeného použití bezpečné.

Výrobce **CIVAS s.r.o.** přijal opatření a vlastní dokumentované postupy kontrol, kterými zabezpečuje shodu výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle §8 (posouzení shody výrobcem nebo dovozcem) nařízení vlády č. 178/1997 Sb. s použitím následujících dokladů:

1. Protokoly o zkouškách zrnitosti z období od 13.3.2001 do 15.11.2006 a posouzení shody s podnikovými normami.
2. Výsledky měření hmotnostní aktivity Ra-226, K-40 a Th-228 v základním materiálu z 21.4.05, 10.5.05, 17.5.05 a 24.5.05 provedené Akreditovanou zkušební laboratoří při Centru Stavebního inženýrství a.s. Pražská 16, Praha 10.

V Kostelci nad Orlicí 10.1.2007

ing. Jiří Tamáš
jednatel společnosti

Soubory ke stažení:

Podniková norma - antuka CS1 (107.2 KB)
Podniková norma - antuka CP 05 (106.4 KB)
Podniková norma - antuka CT2 (105.4 KB)
Podniková norma - antuka CN4 (105.6 KB)

Podniková norma

16.12. 2002 | Cihlářské výrobky pro zvláštní účely | PNG 722657/2

ANTUKA CP 05

CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
Kostelec n.Orlicí

JK 596

Tato norma platí pro použití, výrobu, zkoušení, dopravu a skladování antuky vyráběné z pálených zlomků cihlářských výrobků.

I. NÁZVOSLOVÍ

Antuka - rozemleté zlomky nebo výrobky z pálené hlíny na definovanou zrnitost

II. VŠEOBECNĚ

1. Použití

Antuka se používá hlavně při výstavbě povrchů sportovních hřišť (tenisových a volejbalových kurtů, atletických drah, softbalových hřišť apod.).

2. Suroviny

Jako suroviny pro výrobu antuky se mohou použít cihlářské střepy nebo vyřazené cihlářské výrobky. K výrobě se nesmí používat střepy nebo výrobky vypálené do slinutí. Jsou-li použity staré cihlářské výrobky např. střešní tašky či cihly z demoličních prací, nesmí příměsi zbytků malty či betonu hmotnostně přesáhnout 2%.

3. Označování

Při označování antuky v technických podkladech, dodacích listech a fakturách se podle potřeby uvádí:

a) název - Antuka CP 05
b) číslo normy - PNG 722657/2
c) výrobce
d) jiné požadavky dohodnuté mezi výrobcem a odběratelem

Příklad označování: Antuka CP 05, PNG 722657/2, CIVAS s.r.o. Kostelec nad Orlicí

III. TECHNICKÉ POŽADAVKY

1. Antuka CP 05 se vyrábí domíláním nadsítného z výroby antuky CS 1 v mlýně s vysokými otáčkami (3000 ot/min). Menší velikost zrna vstupujícího do mlýna a vysoké otáčky rotoru s mlecími kladivy má za následek jemnější zrnitost než má antuka CS 1. Ukazatel kvality je charakterizován procentickým množstvím antuky, která se proseje na zkušebních sítech různé velikosti. Zaručené kvalitativní ukazatele jsou dány v tabulce č. 1.

TABULKA č.1

Propad sítem 1 mm	**minimálně 90%**
Propad sítem 0,5 mm	**minimálně 70%**
Propad sítem 0,05 mm (plavením)	**minimálně 25%**

2. Sypná hmotnost suché antuky - informativní 1000 - 1100 kg/m3

IV. ZKOUŠENÍ

1. Pro zkoušení antuky platí příslušná ustanovení ČSN 721511 - Kamenivo pro stavební účely. Základní ustanovení
2. Pro zkoušení zrnitosti platí příslušná ustanovení ČSN 721172 - Stanovení zrnitosti a tvaru zrn kameniva.

3. Pro stanovení hmotnosti platí příslušná ustanovení ČSN 721171 - Stanovení hmotnosti, pórovitosti a mezerovitosti kameniva.

V. DODÁVÁNÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

1. Antuka CP 05 se dodává:
   a) volně ložená - dodává se v tunách
   b) pytlovaná 33,4 kg/ks - na paletě 120 x 80 cm umístěno 30 ks pytlů

Hmotnost antuky se rozumí při vlhkosti maximálně 10 %.
Tolerance hmotnosti jednotlivých pytlů + - 1 kg/pytel
Výrobce vydá každému odběrateli řádnou fakturu na níž uvede:
   a) číslo, datum odběru a datum vyhotovení faktury
   b) název výrobního podniku
   c) název a sídlo odběratele
   d) množství
   e) číslo PNG 722657/2
   f) na žádost odběratele přiloží k faktuře Prohlášení o shodě případně PNG 722657/2

2. Antuka volně ložená se dopravuje v nákladních automobilech zakrytých plachtou. Antuka ve vacích a pytlovaná se dopravuje v otevřených nákladních automobilech.
3. Antuka volně ložená, ve vacích i pytlovaná se skladuje v boxech, případně na zpevněné ploše zakrytá plachtou.

VI. PODKLADY

Citované normy
ČSN 721511 - Kamenivo pro stavební účely. Základní ustanovení
ČSN 721172 - Stanovení zrnitosti a tvaru zrn kameniva.
ČSN 721171 - Stanovení hmotnosti, pórovitosti a mezerovitosti kameniva.

Související normy
ČSN 722600 Cihlářské výrobky. Společná ustanovení.

Vypracování normy: 16.12. 2002

Zpracovatel: CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
517 41 Kostelec nad Orlicí
DIČ CZ25281810

Odpovědná osoba: ing. Jiří Tamáš - jednatel společnosti

Kvalita

Antuka a její kvalita - prohlášení o shodě

Dodržení stejné kvality antuky je naším prvořadým cílem. Proto vytváříme již ve výrobě předpoklady pro konstantní kvalitu našich výrobků. Z pohledu užitných vlastností antuky je rozhodující její zrnitost, z estetického hlediska je důležitá její stejná barva.



Proto dbáme již při ukládání střepů z cihel a pálených tašek na sklad na jejich promíchání. Při drcení a uložení drtě do velkoprostorového sila rovněž dojde k promíchání vstupní suroviny. K dalšímu promíchání dojde při uložení antuky do skladu a k poslednímu při nakládce volně ložené antuky na auta či do podavače pytlovací linky. Tímto několikanásobným promícháním během výroby je zajištěna jak stejnoměrná zrnitost, tak konstantní barevnost dodávky.

Všechny opotřebitelné části výrobního zařízení mající vliv na zrnitostní křivku (mlecí kladiva, mlecí desky, rošty a síta) pravidelně kontrolujeme a včas měníme.

Pod stálou kontrolou je i vlhkost mleté antuky a její zrnitost.

Kvalitu každého druhu antuky máme předepsánu našimi podnikovými normami.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č. 22/1997 a § 11 nařízení vlády č. 178/1997 Sb.

Výrobce:
CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
517 41 Kostelec nad Orlicí

IČO 25281810
DIČ CZ25281810

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobky:

Antuka CS 1 - určená k údržbě a opravám povrchů sportovišť
Antuka CP 05 - určená k výstavbě povrchů sportovišť
Antuka CN 4 - určená na parkové cesty a substráty pro zahrádkáře

splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 178/1997 Sb. konkretizované vlastními podnikovými normami PNG 722657/1.1, PNG 722657/2 a PNG 722657/4 a jsou za podmínek výše určeného použití bezpečné.

Výrobce **CIVAS s.r.o.** přijal opatření a vlastní dokumentované postupy kontrol, kterými zabezpečuje shodu výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle §8 (posouzení shody výrobcem nebo dovozcem) nařízení vlády č. 178/1997 Sb. s použitím následujících dokladů:

1. Protokoly o zkouškách zrnitosti z období od 13.3.2001 do 15.11.2006 a posouzení shody s podnikovými normami.
2. Výsledky měření hmotnostní aktivity Ra-226, K-40 a Th-228 v základním materiálu z 21.4.05, 10.5.05, 17.5.05 a 24.5.05 provedené Akreditovanou zkušební laboratoří při Centru Stavebního inženýrství a.s. Pražská 16, Praha 10.

V Kostelci nad Orlicí 10.1.2007

ing. Jiří Tamáš
jednatel společnosti

Soubory ke stažení:

Podniková norma - antuka CS1 (107.2 KB)
Podniková norma - antuka CP 05 (106.4 KB)
Podniková norma - antuka CT2 (105.4 KB)
Podniková norma - antuka CN4 (105.6 KB)

Podniková norma

aktualizace 16.12. 2002 | Cihlářské výrobky pro zvláštní účely | PNG 722657/1.1

ANTUKA CS 1

CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
Kostelec n.Orlicí

JK 596

Tato norma platí pro použití, výrobu, zkoušení, dopravu a skladování antuky vyráběné z pálených zlomků cihlářských výrobků.

I. NÁZVOSLOVÍ

Antuka - rozemleté zlomky nebo výrobky z pálené hlíny na definovanou zrnitost

II. VŠEOBECNĚ

1. Použití

Antuka CS 1 se používá k jarní údržbě povrchů sportovních hřišť (tenisových a volejbalových kurtů, atletických drah, softbalových hřišť apod.). Dále se používá pro opravy povrchů hřišť při nichž nahrazuje odstraněnou část staré antuky a vrací povrchu původní kvalitu.

2. Suroviny

Jako suroviny pro výrobu antuky se mohou použít cihlářské střepy nebo vyřazené cihlářské výrobky. K výrobě se nesmí používat střepy nebo výrobky vypálené do slinutí. Jsou-li použity staré cihlářské výrobky např. střešní tašky či cihly z demoličních prací, nesmí příměsi zbytků malty či betonu hmotnostně přesáhnout 2%.

3. Označování

Při označování antuky v technických podkladech, dodacích listech a fakturách se podle potřeby uvádí:

a) název - Antuka CS 1
b) číslo normy - PNG 722657/1.1
c) výrobce
d) jiné požadavky dohodnuté mezi výrobcem a odběratelem

Příklad označování: Antuka CS 1, PNG 722657/1.1, CIVAS s.r.o. Kostelec nad Orlicí

III. TECHNICKÉ POŽADAVKY

1. Antuka CS 1 se vyrábí ve směsné - spojité zrnitosti s maximální velikostí zrna do 2 mm danou prosetím veškeré vyráběné antuky přes vibrační síto se čtverhrannými oky velikosti 2 x 2 mm. Ukazatel kvality je charakterizován procentickým množstvím antuky, která se proseje na zkušebních sítech různé velikosti. Zaručené kvalitativní ukazatele jsou dány v tabulce č. 1.

TABULKA č.1

Propad sítem 2 mm	**minimálně 99%**
Propad sítem 1 mm	**minimálně 80%**
Propad sítem 0,5 mm	**maximálně 70%**
Propad sítem 0,05 mm (plavením)	**maximálně 25%**

2. Sypná hmotnost suché antuky - informativní 1000 - 1100 kg/m3

IV. ZKOUŠENÍ

1. Pro zkoušení antuky platí příslušná ustanovení ČSN 721511 - Kamenivo pro stavební účely. Základní ustanovení
2. Pro zkoušení zrnitosti platí příslušná ustanovení ČSN 721172 - Stanovení zrnitosti a tvaru zrn kameniva.
3. Pro stanovení hmotnosti platí příslušná ustanovení ČSN 721171 - Stanovení hmotnosti, pórovitosti a mezerovitosti kameniva.

V. DODÁVÁNÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

1. Antuka CS 1 se dodává:
   a) volně ložená - dodává se v tunách
   b) pytlovaná 33,4 kg/ks - na paletě 120 x 80 cm umístěno 30 ks pytlů

Hmotnost antuky se rozumí při vlhkosti maximálně 10 %.
Tolerance hmotnosti jednotlivých pytlů + - 1 kg/pytel
Výrobce vydá každému odběrateli řádnou fakturu na níž uvede:

a) číslo, datum odběru a datum vyhotovení faktury
b) název výrobního podniku
c) název a sídlo odběratele
d) množství
e) číslo PNG 722657/1.1
f) na žádost odběratele přiloží k faktuře Prohlášení o shodě případně PNG 722657/1.1

2. Antuka volně ložená se dopravuje v nákladních automobilech zakrytých plachtou. Antuka pytlovaná se dopravuje na paletách otevřenými i uzavřenými nákladními automobily.
3. Antuka volně ložená se skladuje v krytých boxech, případně na zpevněné ploše zakrytá plachtou. Antuka pytlovaná se skladuje v krytých skladech nebo zakrytá plachtou. Při působení povětrnostních vlivů zvláště přímého sluníčka na pytle se ochranná vrstva polyethylenu na povrchu pytlů narušuje.

VI. PODKLADY

Citované normy
ČSN 721511 - Kamenivo pro stavební účely. Základní ustanovení
ČSN 721172 - Stanovení zrnitosti a tvaru zrn kameniva.
ČSN 721171 - Stanovení hmotnosti, pórovitosti a mezerovitosti kameniva.

Související normy
ČSN 722600 Cihlářské výrobky. Společná ustanovení.

Aktualizace normy: 16.12. 2002

Zpracovatel: CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
517 41 Kostelec nad Orlicí
DIČ CZ25281810

Odpovědná osoba: ing. Jiří Tamáš - jednatel společnosti

Kvalita

Antuka a její kvalita - prohlášení o shodě

Dodržení stejné kvality antuky je naším prvořadým cílem. Proto vytváříme již ve výrobě předpoklady pro konstantní kvalitu našich výrobků. Z pohledu užitných vlastností antuky je rozhodující její zrnitost, z estetického hlediska je důležitá její stejná barva.



Proto dbáme již při ukládání střepů z cihel a pálených tašek na sklad na jejich promíchání. Při drcení a uložení drtě do velkoprostorového sila rovněž dojde k promíchání vstupní suroviny. K dalšímu promíchání dojde při uložení antuky do skladu a k poslednímu při nakládce volně ložené antuky na auta či do podavače pytlovací linky. Tímto několikanásobným promícháním během výroby je zajištěna jak stejnoměrná zrnitost, tak konstantní barevnost dodávky.

Všechny opotřebitelné části výrobního zařízení mající vliv na zrnitostní křivku (mlecí kladiva, mlecí desky, rošty a síta) pravidelně kontrolujeme a včas měníme.

Pod stálou kontrolou je i vlhkost mleté antuky a její zrnitost.

Kvalitu každého druhu antuky máme předepsánu našimi podnikovými normami.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č. 22/1997 a § 11 nařízení vlády č. 178/1997 Sb.

Výrobce:
CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
517 41 Kostelec nad Orlicí

IČO 25281810
DIČ CZ25281810

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobky:

Antuka CS 1 - určená k údržbě a opravám povrchů sportovišť
Antuka CP 05 - určená k výstavbě povrchů sportovišť
Antuka CN 4 - určená na parkové cesty a substráty pro zahrádkáře

splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 178/1997 Sb. konkretizované vlastními podnikovými normami PNG 722657/1.1, PNG 722657/2 a PNG 722657/4 a jsou za podmínek výše určeného použití bezpečné.

Výrobce **CIVAS s.r.o.** přijal opatření a vlastní dokumentované postupy kontrol, kterými zabezpečuje shodu výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle §8 (posouzení shody výrobcem nebo dovozcem) nařízení vlády č. 178/1997 Sb. s použitím následujících dokladů:

1. Protokoly o zkouškách zrnitosti z období od 13.3.2001 do 15.11.2006 a posouzení shody s podnikovými normami.
2. Výsledky měření hmotnostní aktivity Ra-226, K-40 a Th-228 v základním materiálu z 21.4.05, 10.5.05, 17.5.05 a 24.5.05 provedené Akreditovanou zkušební laboratoří při Centru Stavebního inženýrství a.s. Pražská 16, Praha 10.

V Kostelci nad Orlicí 10.1.2007

ing. Jiří Tamáš
jednatel společnosti

Soubory ke stažení:

Podniková norma - antuka CS1 (107.2 KB)
Podniková norma - antuka CP 05 (106.4 KB)
Podniková norma - antuka CT2 (105.4 KB)
Podniková norma - antuka CN4 (105.6 KB)

Podniková norma

16.12. 2002 | Cihlářské výrobky pro zvláštní účely | PNG 722657/4

ANTUKA CN 4

CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
Kostelec n.Orlicí

JK 596

Tato norma platí pro použití, výrobu, zkoušení, dopravu a skladování antuky vyráběné z pálených zlomků cihlářských výrobků.

I. NÁZVOSLOVÍ

Antuka CN 4 - rozemleté zlomky nebo výrobky z pálené hlíny na definovanou zrnitost

II. VŠEOBECNĚ

1. Použití

Antuka CN 4 se používá na vysypávání cest v parcích, vylehčení substrátů pro kaktusy, podestýlka domácím zvířatům, úpravu okolí hrobů atd.

2. Suroviny

Jako suroviny pro výrobu antuky se mohou použít cihlářské střepy nebo vyřazené cihlářské výrobky. K výrobě se nesmí používat střepy nebo výrobky vypálené do slinutí. Jsou-li použity staré cihlářské výrobky např. střešní tašky či cihly z demoličních prací, nesmí příměsi zbytků malty či betonu hmotnostně přesáhnout 2%.

3. Označování

Při označování antuky v technických podkladech, dodacích listech a fakturách se podle potřeby uvádí:

a) a) název - Antuka CN 4
b) b) číslo normy - PNG 722657/4
c) c) výrobce
d) d) jiné požadavky dohodnuté mezi výrobcem a odběratelem

Příklad označování: Antuka CN 4, PNG 722657/4, CIVAS s.r.o. Kostelec nad Orlicí

III. TECHNICKÉ POŽADAVKY

1. Antuka CN 4 je zbytek na sítě 2 mm vzniklý po prvém mletí. Ukazatel kvality je charakterizován procentickým množstvím antuky, která se proseje na zkušebních sítech různé velikosti. Zaručené kvalitativní ukazatele jsou dány v tabulce č. 1.

TABULKA č.1

Propad sítem 4 mm	**minimálně 80%**
Propad sítem 2 mm	**maximálně 5 %**

2. Sypná hmotnost suché antuky - informativní 1000 - 1100 kg/m3

IV. ZKOUŠENÍ

1. Pro zkoušení antuky platí příslušná ustanovení ČSN 721511 - Kamenivo pro stavební účely. Základní ustanovení
2. Pro zkoušení zrnitosti platí příslušná ustanovení ČSN 721172 - Stanovení zrnitosti a tvaru zrn kameniva.
3. Pro stanovení hmotnosti platí příslušná ustanovení ČSN 721171 - Stanovení hmotnosti, pórovitosti a mezerovitosti kameniva.

V. DODÁVÁNÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

1. Antuka CT 2 se dodává:
   a) volně ložená – dodává se v tunách
   b) pytlovaná 33,4 kg/ks - na paletě 120 x 80 cm umístěno 30 ks pytlů

   Hmotnost antuky se rozumí při vlhkosti maximálně 10 %.

   Tolerance hmotnosti při nakládce + - 20 kg/t

   Výrobce vydá každému odběrateli řádnou fakturu na níž uvede:

   a) číslo, datum odběru a datum vyhotovení faktury
   b) název výrobního podniku
   c) název a sídlo odběratele
   d) množství
   e) číslo PNG 722657/4
   f) na žádost odběratele přiloží k faktuře Prohlášení o shodě případně PNG 722657/4
2. Antuka se dopravuje volně ložená nákladními automobily.
3. Antuka v boxech, případně na zpevněné ploše zakrytá plachtou.

VI. PODKLADY

Citované normy

ČSN 721511 - Kamenivo pro stavební účely. Základní ustanovení
ČSN 721172 - Stanovení zrnitosti a tvaru zrn kameniva.
ČSN 721171 - Stanovení hmotnosti, pórovitosti a mezerovitosti kameniva.

Související normy

ČSN 722600 Cihlářské výrobky. Společná ustanovení.

Vypracování normy: 16.12. 2002

Zpracovatel: CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
517 41 Kostelec nad Orlicí
DIČ CZ25281810

Odpovědná osoba: ing. Jiří Tamáš - jednatel společnosti

Kvalita

Antuka a její kvalita - prohlášení o shodě

Dodržení stejné kvality antuky je naším prvořadým cílem. Proto vytváříme již ve výrobě předpoklady pro konstantní kvalitu našich výrobků. Z pohledu užitných vlastností antuky je rozhodující její zrnitost, z estetického hlediska je důležitá její stejná barva.



Proto dbáme již při ukládání střepů z cihel a pálených tašek na sklad na jejich promíchání. Při drcení a uložení drtě do velkoprostorového sila rovněž dojde k promíchání vstupní suroviny. K dalšímu promíchání dojde při uložení antuky do skladu a k poslednímu při nakládce volně ložené antuky na auta či do podavače pytlovací linky. Tímto několikanásobným promícháním během výroby je zajištěna jak stejnoměrná zrnitost, tak konstantní barevnost dodávky.

Všechny opotřebitelné části výrobního zařízení mající vliv na zrnitostní křivku (mlecí kladiva, mlecí desky, rošty a síta) pravidelně kontrolujeme a včas měníme.

Pod stálou kontrolou je i vlhkost mleté antuky a její zrnitost.

Kvalitu každého druhu antuky máme předepsánu našimi podnikovými normami.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č. 22/1997 a § 11 nařízení vlády č. 178/1997 Sb.

Výrobce:
CIVAS s.r.o.
Hálkova 262
517 41 Kostelec nad Orlicí

IČO 25281810
DIČ CZ25281810

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobky:

Antuka CS 1 - určená k údržbě a opravám povrchů sportovišť
Antuka CP 05 - určená k výstavbě povrchů sportovišť
Antuka CN 4 - určená na parkové cesty a substráty pro zahrádkáře

splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 178/1997 Sb. konkretizované vlastními podnikovými normami PNG 722657/1.1, PNG 722657/2 a PNG 722657/4 a jsou za podmínek výše určeného použití bezpečné.

Výrobce **CIVAS s.r.o.** přijal opatření a vlastní dokumentované postupy kontrol, kterými zabezpečuje shodu výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Posouzení shody bylo provedeno podle §8 (posouzení shody výrobcem nebo dovozcem) nařízení vlády č. 178/1997 Sb. s použitím následujících dokladů:

1. Protokoly o zkouškách zrnitosti z období od 13.3.2001 do 15.11.2006 a posouzení shody s podnikovými normami.
2. Výsledky měření hmotnostní aktivity Ra-226, K-40 a Th-228 v základním materiálu z 21.4.05, 10.5.05, 17.5.05 a 24.5.05 provedené Akreditovanou zkušební laboratoří při Centru Stavebního inženýrství a.s. Pražská 16, Praha 10.

V Kostelci nad Orlicí 10.1.2007

ing. Jiří Tamáš
jednatel společnosti

Soubory ke stažení:

Podniková norma - antuka CS1 (107.2 KB)
Podniková norma - antuka CP 05 (106.4 KB)
Podniková norma - antuka CT2 (105.4 KB)
Podniková norma - antuka CN4 (105.6 KB)