



Strojírenský zkušební ústav, s. p., autorizovaná osoba 202
Hudcova 56b, Brno, Česká republika
Rozhodnutí o autorizaci č. 27/2006 ze dne 29. 08. 2006

STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ

číslo: **STO-30-20431-09**

výrobek: BeA hřebíky s hlavou tvaru D
typové označení: D34
varianty: průměr 2,9 mm, délky (50-80) mm
 průměr 3,1 mm, délky (65-90) mm

výrobce: BeA CS, spol. s r. o.
 Nad Rokytou 24
 190 12 Praha 9

identifikační číslo: 44795637

Autorizovaná osoba 202 vydává toto stavební technické osvědčení v souladu s ustanovením § 12 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a § 2 a 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

Tímto dokladem výše uvedená autorizovaná osoba vymezuje technické vlastnosti výrobků ve vztahu k základním požadavkům na stavby podle toho, jakou úlohu mají výrobky ve stavbě plnit.

Technické údaje jsou uvedeny na následující straně, která je nedílnou součástí tohoto stavebního technického osvědčení.

Stavební technické osvědčení bylo vydáno k úkolu evid. č. 30-9140.

Stavební technické osvědčení platí do 7. října 2012, trvalí-li skutečnosti, za kterých bylo vydáno.

Bez písemného souhlasu autorizované osoby se nesmí tento dokument reprodukovat jinak než celý.

V Brně dne 7. října 2009




Ing. Petr Mašek
ředitel



Identifikace a popis výrobku, vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě:

Hřebíky s hlavou pro spojování výrobků z masivního dřeva (spojovací prostředky pro konstrukční výrobky ze dřeva) a ostatních výrobků ze dřeva.

Hřebíky se vyrábějí s povrchovou úpravou a bez povrchové úpravy v provedení dříků hladkém, šroubovém, konvexním (rádlovaném, kroužkovém)¹⁾.

¹⁾ interní označení výrobce.

Technické vlastnosti výrobku ve vztahu k základním požadavkům na stavby:

Zákl. pož. č.	Sledovaná vlastnost	Způsob zjištění	Požadovaná úroveň
1 Mechanická odolnost a stabilita			
1.1	tolerance rozměrů	měření délkovými měřidly	ČSN 02 2801:2004, čl. 3.3 technická dokumentace
1.2	pevnost v tahu	ČSN EN 10002-1:2002	ČSN 02 2801:2004, čl. 3.2

Přehled použitých technických předpisů, technických norem, technických dokumentů a podkladů předložených autorizované osobě:

- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.
- ČSN 02 2801:2004 Hřeby a podobné součásti – Technické dodací předpisy
- ČSN EN 10002-1:2002 Kovové materiály - Zkoušení tahem - Část 1: Zkušební metoda za okolní teploty
- Rozměrový list D-hřebík rádlovaný 2.9 ze dne 2. 3. 2009
- Rozměrový list D-hřebík rádlovaný 3.1 ze dne 2. 3. 2009
- Katalogový list – sortiment: hřebíky s hlavou tvaru D 34
- Katalogový list – sortiment: hřebíky s hlavou tvaru D 34 - šroubové

Upřesňující požadavky na posuzování výrobků a na posuzování systému řízení výroby:

Autorizovaná osoba ve smyslu § 3 odst. 2 písm. b) uvedeného nařízení vlády vymezila technické vlastnosti výrobku, které souvisejí se základními požadavky a vymezila jejich úroveň vzhledem k určenému použití výrobku ve stavbě.

Výrobce předložil autorizované osobě písemné prohlášení, že provedení technických zjištění vlastností výrobku nezadal jiné autorizované osobě.

Výrobek náleží do skupiny výrobků uvedených v příloze č. 2 k uvedenému nařízení vlády, seznam výrobků č. 3, skupina č. 5 se stanoveným postupem posuzování shody podle § 7.

Autorizovaná osoba provede počáteční zkoušky typu výrobku na vzorku podle § 7 odst. 2.

Pravidla pro používání stavebního technického osvědčení:

Stavební technické osvědčení lze použít pro posuzování shody pouze po dobu, po kterou se nezmění právní předpisy, technické normy nebo technické dokumenty využitě ve stavebním technickém osvědčení z hlediska skutečností uvedených v odstavci 2 písm. b) nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., nebo jiné skutečnosti podstatné z hlediska posuzování shody, za kterých bylo stavební technické osvědčení vydáno. Stavební technické osvědčení nelze použít jako doklad o posouzení shody.