

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

číslo: PoSh 03 BCZ Beton B 20

vydané podle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., ve znění zákona č. 71/2000 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a podle § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., v platném znění

Výrobce:

BAUMIT, spol. s r.o.
Průmyslová 1841
250 01 Brandýs nad Labem

IČO 480 38 296

potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že na stavebním výrobku

Baumit Beton B 20

určeném jako beton třídy C16/20 pro běžné konstrukce

bylo provedeno posouzení shody vlastností s požadavky technických předpisů
a p r o h l a š u j e ,

že výše uvedený výrobek splňuje deklarované vlastnosti výrobku, splňující základní požadavky výše citovaných zákonů a nařízení vlády konkretizované příslušným technickým listem výrobku a je za podmínek použití uvedených v příslušném technickém listu, popř. v příslušném technologickém předpisu bezpečný. Pro výrobek nejsou výrobcem stanoveny zvláštní podmínky použití.

Výrobce přijal opatření, kterými trvale zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Úplný soubor deklarovaných technických vlastností výrobku:

Základní charakteristiky	Hodnota	Zkušební postup
Charakteristická krychelná pevnost	≥ 20 MPa	ČSN EN 12390-3

Posouzení shody bylo provedeno podle zákona č. 22/1997 Sb., § 12 odst. 3 písm. f a podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., § 6 s použitím těchto dalších dodatečných dokladů:

Stavebně technické osvědčení	č. 020-038449	ze dne 12.01.2018
Certifikát systému řízení výroby	č. 204/C6/2018/020-038959^{*1)}	ze dne 10.05.2018
Certifikát systému řízení výroby	č. 204/C6/2018/020-038961^{*2)}	ze dne 10.05.2018
Prodloužení platnosti STO č. 020-038449	č. 020-044441	ze dne 06.12.2021

vydaných Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, s.p., autorizovanou osobou č. 204, pobočka 0200 České Budějovice.

poznámka:

^{*1)} platí pro výrobní závod Čakovice

^{*2)} platí pro výrobní závod Dětmarovice

V Brandýse nad Labem dne 1.07.2025



Ing. Václav Nevšimal
vedoucí produktového managementu

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 01-BCZ-B20

1. **Jedinečný identifikační kód typu výrobku:**
Baumit Beton B 20
2. **Zamýšlené použití:**
Cementový potěrový materiál pro vnitřní podlahové stavební konstrukce dle EN 13813:2002
3. **Výrobce:**
BAUMIT, spol. s r.o., Průmyslová 1841, 250 01 Brandýs nad Labem
Výrobní závody Cukrovarská 864 196 00 Praha 9 a Areál EDĚ, 735 71 Dětmárovice
4. **Zplnomocněný zástupce:**
Není relevantní
5. **Systém POSV:**
Systém 4
6. **Harmonizovaná norma:**
EN 13813:2002

7. **Deklarované vlastnosti**

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída A1 _{fl}	EN 13813:2002
Uvolňování korozivních látek	CT	
Propustnost vody	NPD	
Propustnost vodní páry	NPD	
Pevnost v tlaku	C20	
Pevnost v tahu za ohybu	F5	
Odolnost proti obrušování	NPD	
Zvuková izolace	NPD	
Zvuková pohltivost	NPD	
Tepelný odpor	NPD	
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek	Viz Bezpečnostní list výrobku	

8. **Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace**
Není relevantní

Vlastnosti výše uvedeného výrobku uvedeného jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Petr Lorenc, produktový manažer
.....
(jméno a funkce)

V Brandýse nad Labem dne 22.01.2024
.....

(místo a datum vydání)



.....
(podpis)