

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

vydané podle §13 zákona 22/1997 Sb., ve znění zákona 71/2000Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně doplnění některých zákonů a podle § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.

Prohlášení o shodě vydává

Obchodní firma: **HERKUL a.s.**
Sídlo: **Průmyslová 228, 435 21 Obrnice**
IČ: **25 00 46 38**
Provozovna: **betonárna HERKUL a.s.**

jako výrobce výrobku

Název: **Beton pevnostních tříd C12/15 a vyšší**

Specifikace výrobku:

- Beton pevnostní třídy **C 12/15 (B15) a vyšší dle ČSN EN 206+A2:2021, dle Tab. F.1:**
 - C 12/15-X0(CZ, F.1);**
 - C 16/20-X0(CZ, F.1);**
 - C 20/25 - X0, XC1 (CZ, F.1);**
 - C 25/30 - X0, XC1-2, XF2 (CZ, F.1);**
 - C 30/37 - X0, XC1-4, XD1-2, XF1-4, XA1-2 (CZ, F.1);**
 - C 35/45 -X0, XC1-4, XD1-2, XF1-4, XA1-2 (CZ, F.1);**
- Beton pevnostní třídy **C 12/15 (B15) a vyšší dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404:2021, Tab. F.1.1:**
 - C 12/15-X0(CZ, F.1.1);**
 - C 16/20-X0, XC1-2 (CZ, F.1.1);**
 - C 20/25-X0, XC1-3(CZ, F.1.1);**
 - C 25/30 - X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 (CZ, F.1.1);**
 - C 30/37 - X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 (CZ, F.1.1);**
 - C 35/45 - X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 (CZ, F.1.1);**
- Beton pevnostní třídy **C 12/15 (B15) a vyšší dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404:2021, Tab. F.1.2:**
 - C 12/15-X0 (CZ, F.1.2);**
 - C 16/20-X0(CZ, F.1.2);**
 - C 20/25-X0, XC1 (CZ, F.1.2);**
 - C 25/30 - X0, XC1-3, XD1-2, XF1-XF3, XA1-2 (CZ,F.1.2);**
 - C 30/37 -X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 (CZ, F.1.2);**
 - C 34/45 -X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 (CZ, F.1.2);**
- Beton nekonstrukční dle **ČSN 73 6131:2010:**
 - C 16/20n XF1;**
 - C 20/25n XF1.XF3;**
 - MC 25 XF3, XF4**

Popis a určení výrobku:

Beton pro konstrukce z prostého, železového a předpjatého betonu betonované na staveništi, pro montované konstrukce a pro prefabrikované konstrukční dílce použité v pozemních, dopravních a inženýrských stavbách.

Posouzení shody bylo provedeno postupem stanoveným v:

§ 6 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., a nařízení vlády 215/2016.

Doklady o zkouškách a posouzení shody:

Zpráva o Průkazných zkouškách BETONU dle ČSN EN 206+A2:2021 + ČSN P 73 2404:2021, číslo: **Z020-045565**, vydána TZÚS Praha, s.p., pobočka Č. Budějovice, Nemanická 441, 370 10 Č. Budějovice, AZL 1018.3.
Zpráva o výsledcích průkazní zkoušky na nekonstrukční betony podle TKP SPK kapitola 18 (01/2016) a ČSN 73 6131, vydaná Master Builders Solutions CZ s.r.o., ZL, dne 26.5.2021.
Protokol o měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů ve stavebních materiálech.

Při posouzení shody byly použity tyto technické specifikace:

ČSN EN 206+A2:2021 Beton - Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda.
ČSN P 73 2404:2021 Beton - Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda - Doplnující informace.
ČSN 73 6131:2010 Stavba vozovek - Kryty z dlažeb a dílců

Posouzení shody tohoto výrobku se účastnila autorizovaná osoba:

AO 204 Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, IČ 00015679, pobočka 0200 České Budějovice.

Nálezy vydané autorizovanou osobou:

Certifikát systému řízení výroby č. **204/C6/2018/020-038874** ze dne 22.6.2018 + příloha.
Zpráva o dohledu č. **020-046262** ze dne 17.6.2022

Prohlašujeme výhradně na vlastní odpovědnost,

že vlastnosti tohoto výrobku splňují na něj se vztahující základní požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a výrobek je za podmínek určeného použití bezpečný a že byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech výrobků uvedeného typu uváděných na trh s technickou dokumentací a s požadavky tohoto předpisu.

V Obrnicích, dne: 17.6.2022



Ing. Zbyněk Matys
Předseda představenstva
HERKUL a.s.