YDEEVNE-DEKLARATION

Nr. DWU 02/26

CE Deklaration udstedt i henhold til forordning (EU) nr. 305/2011 (CPR).

01 Varetypens unikke identifikationskode

EL. BELKOWY C20/25	EL. BELKOWY C30/37	EL. BELKOWY C35/45	EL. BELKOWY C50/60
EL. SŁUPOWY C20/25	EL. SŁUPOWY C30/37	EL. SŁUPOWY C35/45	EL. SŁUPOWY C50/60

Type-, parti- eller serienummer, der gør det muligt at identificere produktet — iht. mærkning på produktet og følgesedlen.

02 Tilsigtet anvendelse eller anvendelser

Bjælker og søjler af armeret normalbeton. De kan fungere som bærende indre eller ydre bygningsdele. Beregnet til anvendelse i alle typer bygværker.

03 FABRIKANT

Formee Sp. z o.o., ul. Zakaszewskiego 7, 66-300 Międzyrzecz, Polska
tel. +48 95 740 21 11 · info@formee.pl · www.formee.pl

04 BEMYNDIGET REPRÆSENTANT

Ikke relevant.

05 SYSTEM TIL VURDERING OG KONTROL AF KONSTANSEN AF YDEEVNEN

2+

6A HARMONISERET STANDARD

EN 13225:2013

6A NOTIFICERET ORGAN · FPC-CERTIFIKAT 0761-CPR-1149

iBMB MPA TU Braunschweig, Beethovenstrasse 52, 38106 Braunschweig — certificeringsorgan nr. 0761. Har foretaget den indledende inspektion af fabrikken og af den fabriksinterne produktionskontrol og udfører den løbende overvågning, bedømmelse og evaluering heraf; har udstedt certifikatet for overensstemmelse af den fabriksinterne produktionskontrol.

6B EUROPÆISK BEDØMMELSESDOKUMENT / ETV

Ikke relevant.

08 PASSENDE / SPECIFIK TEKNISK DOKUMENTATION (ART. 36-38 I FORORDNING (EU) NR. 305/2011)

Ikke relevant.

07 Deklareret ydeevne

VÆSENTLIGE EGENSKABER	YDEEVNE	HARMONISERET TEKNISK SPECIFIKATION
Betonens trykstyrke karakteristisk styrke f_{ck}, terningprøver	EL. BELKOWY og EL. SŁUPOWY: C20/25 — f_{ck} = 25 N/mm² C35/45 — f_{ck} = 45 N/mm² C30/37 — f_{ck} = 37 N/mm² C50/60 — f_{ck} = 60 N/mm²	EN 13225:2013
Stålets trækstyrke og flydespænding	f_{tk} = 550 MPa; f_{yk} = 500 MPa, iht. projektdokumentationen	EN 13225:2013
Bæreevne	iht. produktets tekniske dokumentation	EN 13225:2013
Luftlydisolering	iht. produktets tekniske dokumentation	EN 13225:2013
Brandmodstandsevne	iht. produktets tekniske dokumentation	EN 13225:2013
Termiske egenskaber	iht. produktets tekniske dokumentation	EN 13225:2013
Vandgennemtrængelighed	iht. produktets tekniske dokumentation	EN 13225:2013
Vanddampgennemtrængelighed	NPD	EN 13225:2013
Styrke af indstøbningsdele	NPD	EN 13225:2013
Reaktion ved brand	Klasse A1 (*)	EN 13225:2013
Holdbarhed	Eksponeringsklasse, betonsammensætning og mindste dæklag iht. EN 206 og EN 1992-1-1 — iht. produktets tekniske dokumentation	EN 13225:2013
Frigivelse af farlige stoffer	NPD (**)	EN 13225:2013
Konstruktiv udformning	Betonsammensætning, mindste dæklag, overfladestabilitet — parametre iht. produktets tekniske dokumentation	EN 13225:2013

(*) Produkt af materialer anført i Kommissionens beslutning 96/603/EF (som ændret) — klasse A1 uden prøvning.

(**) Produktet indeholder ingen farlige stoffer, der er deklarationspligtige på indbygningsstedet. Oplysninger iht. art. 31 eller 33 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) fås hos fabrikanten.

SUPPLERENDE OPLYSNINGER — FRIVILLIG CERTIFICERING

Nordcert AB, Stockholm — certifikat nr. 2284: fabriksintern produktionskontrol af betonelementer i gruppe B efter EN 13369:2018 med supplerende svenske krav (CB5), BBC-mærket. Fabrik Międzyrzecz PO 24, gyldigt til 31.12.2027. Frivillig certificering — uden for denne deklarations anvendelsesområde.

09

Ydeevnen for den vare, der er anført i punkt 01 og 02, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 07. Denne ydeevnedeklaration udstedes i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 03.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af: Rafał Kubrycht

STILLING OG UNDERSKRIFT

MIĘDZYRZECZ, 02.01.2026