acreditat pentru
CERTIFICARE

ROMANIA
RENAR

SR EN ISO/CEI 17065:2013
CERTIFICAT DE ACREDITARE
ON 071

Organism notificat nr. 1870

S.C. QUALITY-CERT S.A.
București, Șos. Panduri, Nr. 94, Sect. 5, Cod:050663, Tel: 031/71.00.753, Fax: 021/411.71.51, 031/71.00.752

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

1870-CPR-1572

În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 Martie 2011 (Regulamentul Produselor pentru Construcții sau CPR), acest certificat se aplică produsului pentru construcții:

ELEMENTE PREFABRICATE DIN BETON
ELEMENTE PENTRU ZIDURI DE SPRIJIN

Parametrii produsului se regasesc în Anexa la acest certificat.
Utilizarea preconizată: structurală care îndeplinește condițiile acestui standard

Introdus pe piață și fabricat de:

S.C. MACOFIL S.A.
Municipiul Târgu Jiu, Str. Bârsești, Nr. 217, Jud. Gorj
tel: 0253.212.690, Fax: 0253.215.852

și produs în fabrica:
Municipiul Targu Jiu, Str. Barsesti, Nr. 217, Jud. Gorj

Acest certificat atestă faptul că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în Anexa ZA a standardului:
SR EN 15258:2009 (EN 15258:2008)
în sistemul 2+ sunt aplicate, iar
controlul producției în fabrică este evaluat să fie în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis inițial la **06.06.2023** și rămâne valabil pana la **05.06.2027**, atât timp cât cerințele standardului armonizat, produsul pentru construcții, metodele EVCP cât și condițiile de producție din fabrică nu sunt modificate semnificativ, în afară de cazul în care S.C. QUALITY CERT S.A. suspendă sau retrage certificatul de control a producției în fabrică.
Prezentul certificat este valabil numai dacă este însoțit de Anexă și are aplicat timbrul sec.
Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegherilor anuale, până la datele înscrise mai jos:

CERT Quality 1400	CERT Quality 1421	Viză S4/RC
06.12.2024	06.12.2025	06.12.2026

PRESEDINTE
QUALITY CERT
Prof. C.S. Burtea

S.C. QUALITY-CERT S.A. CERT Quality BUCUREȘTI

PRESEDINTE
CONSILIU DE CERTIFICARE
Ing. Gheorghe Stan

Certificatul nu exonerează organizația de responsibilitățile care îi revin privind respectarea conformității produsului certificat față de referențial.
Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă.

București 16.12.2024

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

1870-CPR-1572

PRODUSE PREFABRICATE DE BETON
ELEMENTE PENTRU ZIDURI DE SPRIJIN

SR EN 15258:2009 (EN 15258:2008)

S.C. MACOFIL S.A.

Parametrii produsului:
Dimensiuni: Lmax=1,855m, lmax=1,524m, Hmax=0,375m;

Caracteristici esenţiale:		Niveluri/clase de performanţă:
Rezistenţa la compresiune a betonului (N/mm^2)	(Metoda 3a)	Min. 45 (produs armat) CONTRACT DE FURNIZARE A ELEMENTELOR PREFABRICATE PENTRU SISTEMUL MACRES NR. 177/15.11.2021
Rezistenţa ultimă la tracţiune a oţelului (N/mm^2)	(Metoda 3a)	> 540 CONTRACT DE FURNIZARE A ELEMENTELOR PREFABRICATE PENTRU SISTEMUL MACRES NR. 177/15.11.2021
Limita de curgere la tracţiune a oţelului (N/mm^2)	(Metoda 3a)	≥ 500 CONTRACT DE FURNIZARE A ELEMENTELOR PREFABRICATE PENTRU SISTEMUL MACRES NR. 177/15.11.2021
Rezistenţa mecanică	(Metoda 3a)	Declarată conform specificaţiei de proiectare CONTRACT DE FURNIZARE A ELEMENTELOR PREFABRICATE PENTRU SISTEMUL MACRES NR. 177/15.11.2021
Prevederi constructive	(Metoda 3a)	Caracteristici geometrice – Declarată conform documentaţie tehnică CONTRACT DE FURNIZARE A ELEMENTELOR PREFABRICATE PENTRU SISTEMUL MACRES NR. 177/15.11.2021
Durabilitate	(Metoda 3a)	Declarată conform documentaţie tehnică CONTRACT DE FURNIZARE A ELEMENTELOR PREFABRICATE PENTRU SISTEMUL MACRES NR. 177/15.11.2021
Permeabilitatea la vapori de apa $kg/(m^2 \cdot s \cdot Pa)$	(Metoda 3a)	NPD

Notă:

- **Menţinerea în valabilitate a certificatului de conformitate a Controlului Producţiei în Fabrică este condiţionată de îndeplinirea condiţiilor contractuale, cerinţelor menţionate în certificat, efectuarea supravegherilor anuale şi a plăţilor la termenele stabilite prin contract.**
- **Nivelurile şi clasele de performanţă menţionate în prezenta Anexă, au fost stabilite de producator şi vor fi declarate de acesta, care are responsabilitatea unică în acest sens, conform Regulamentului (UE) 305/2011.**
- **NDP – nici o performanţă declarată.**
- **Anexă emisă în CC din data de 08.12.2025 şi este valabilă numai împreună cu certificatul menţionat până la data de 06.12.2026.**

Semnătură / Ştampilă

S.C. QUALITY-CERT S.A., Bucureşti, Şos. Panduri, Nr. 94, Sect. 5, Cod:050663, Tel: 031/71.00.753, Fax: 021/411.71.51, 031/71.00.752