

# nexe

## CIGLA

# AD POLET IGK Novi Bečej

SRB



AD Polet IGK Novi Bečej,  
pogon Stražilovo, Krivac 35, 21205 Sremski Karlovci  
Republika Srbija



1823

GITER-25  
OPTIM

16



EN 771-1/2011+A1/2015  
Klasa I, P element, 250 mm x 190 mm x 190 mm  
Element za zidanje od pečene gline

Sertifikat br.1823-CPR-0040  
Br. DoP: Giter-25Optim;10/2016

CL	P	I	10	650 (D2)	250x190x190	A	W≤17.5	T2	R2	L0.198	F0	S0	A1
----	---	---	----	----------	-------------	---	--------	----	----	--------	----	----	----

Dodatne informacije (DoP):  
<https://hexecigla.polet.rs/wp-content/uploads/2019/01/DOP-Giter-25-Optim.pdf>

### Tehničke karakteristike proizvoda

Vrednost

Pritisna čvrstoća (N/mm <sup>2</sup> )	10
Upijanje vode (%)	17.5
Procenat šupljina (%)	60
Koeficijent toplotne provodljivosti (W/mK)	0.198
Debljina kombinacije spoljnih i unutrašnjih zidova s jedne strane na drugu (%)	23
Debljina kombinacije spoljnih i unutrašnjih zidova od čela do kraja (%)	16
Debljina unutrašnjih zidova (mm)	6
Debljina spoljašnjih zidova (mm)	8
Zapremina najveće šupljina (%)	5.9

Broj elemenata po paleti: 180

Kontrola:

Datum proizvodnje:  
LOT No: \_\_\_/\_\_\_

### Tehničko uputstvo:

Zidni elementi se moraju transportovati na adekvatan način u originalnoj ambalaži. Zidanje se mora obaviti stručno prema važećim zakonskim propisima i normama za zidne elemente i prema pravilima struke.

### Posebna upotreba:

Za zidanje nepotpornih zidova, zaštićeno zidnim malterom za specifičnu upotrebu (ne sme se koristiti u tankoslojnim zidovima za toplotnu izolaciju) prema uputstvu koje je priloženo uz proizvod.

Prilikom zidanja potrebno je pridržavati se sledećih pravila:

- Zidanje se mora izvoditi pravilnim zidarskim vezom, a preklap mora iznositi najmanje 30% dužine zidnog elementa,
- Pre zidanja, potrebno je postaviti hidroizolaciju kako zidovi ne bi povlačili vlagu, te zatim na hidroizolaciju naneti malter minimalne debljine 1 cm,
- Zidanje je dopušteno na temperaturi od 5°C, osim ako se ne koriste sredstva (dodaci) za malter sa kojima se može zidati i ispod 5°C
- Za termo blokove preporuka je koristiti specijalne „termo“ maltere
- Zidove je potrebno zaštititi od vremenskih uticaja (kiša, sneg, mraz) na odgovarajući način.
- Rok upotrebe je neograničen uz pravilnu zaštitu i skladištenje.

Prilikom izvođenja radova neophodno je pridržavati se pravila zaštite na radu.

**RO**


**nexe**  
CĂRAMIDĂ

S.A. POLET IGK Novi Bečej,  
fabrica Stražilovo, Krivac 35, 21205 Sremski Karlovci  
Republica Serbia

**CE**  
1823

**GITER-25  
OPTIM**

16



**EN 771-1/2011+A1/2015**  
Clasă I element P, 250 mm x 190 mm x 190 mm  
Element pentru construcții din lut ars

Certificat numărul 1823-CPR-0040  
Nr. DoP: Giter-25Optim;10/2016

CL	P	I	10	650 (D2)	250x190x190	A	W≤17.5	T2	R2	L0.198	F0	S0	A1
----	---	---	----	----------	-------------	---	--------	----	----	--------	----	----	----

Informații suplimentare (DoP): <https://nexecigla.polet.rs/wp-content/uploads/2019/01/DOP-Giter-25-Optim.pdf>

**Instrucțiune tehnică:**  
Elementele pentru perete trebuie să fie transferate într-un mod adecvat în ambalajul original. Construirea trebuie să se efectueze profesional în conformitate cu reglementările legale și cu normele pentru elementele de perete și în concordanță cu regulile specialității.

**Utilizare specială:**  
Pentru dădirea pereților care nu sunt portați, protejați cu mortar de perete pentru utilizare specială (nu este permis a se utiliza la pereții cu straturi subțiri cu izolare termică) în conformitate care sunt asociate produsului.  
Odată cu construirea este necesar de a respecta următoarele reguli:  
• Construirea trebuie să fie efectuată cu o procedură de construire corectă, iar acoperirea trebuie să fie cel puțin 30% din lungimea elementului de perete, înainte de zidire,  
• este necesar de a instala o hidroizolare așa ca pețeti să nu adune umiditatea, după care hidroizolarea trebuie să fie acoperită cu mortar cu grosimea de 1 cm,  
• construirea este permisă la temperatură de 5°, cu excepția cazurilor în care se utilizează substanțe (aditive) pentru mortar cu ajutorul cărora se poate contrui și la o temperatură mai joasă de 5°C  
• pentru blocuri termo se recomandă utilizarea mortarelor speciale "termo"  
• Pereții trebuie să fie protejați de impactele meteorologice (ploaie, zăpadă, ger) într-un mod adecvat.  
• Data expirării nu este limitată dacă este protejat și depozitat corect.  
Odată cu începerea lucrărilor este necesar de a respecta regulile de protecție la locul de muncă

**Caracteristici tehnice ale produsului** Valoarea

Rezistență la compresiune (N/mm <sup>2</sup> )	10
Absorbția apei (%)	17.5
Volum total de goluri (%)	60
Coefficientul de conductivitate termică (W/mK)	0.198
Grosime combinată pereti exteriori+pereti interiori de la fata la alta (%)	23
Grosime combinată pereti exteriori+pereti interiori de la un capat la altul (%)	16
Grosime pereti interiori (mm)	6
Grosime pereti exteriori (mm)	8
Volumul celui mai mare gol (%)	5.9

Numarul elementelor pe paletă: 180  
Controlul: \_\_\_\_\_ Data producției:  
LOT No: \_\_\_/\_\_\_

**HU**


**nexe**  
TEJLA

AD POLET IGK Novi Bečej,  
Stražilovo üzem Krivac 35, 21205 Sremski Karlovci  
Szerb Köztársaság

**CE**  
1823

**GITER-25  
OPTIM**

16



**EN 771-1/2011+A1/2015**  
I Oszály, P elem, 250 mm x 190 mm x 190 mm  
Égetett agyag falazóelem

Tanúsítvány száma 1823-CPR-0040  
Sz DoP: Giter-25Optim;10/2016

CL	P	I	10	650 (D2)	250x190x190	A	W≤17.5	T2	R2	L0.198	F0	S0	A1
----	---	---	----	----------	-------------	---	--------	----	----	--------	----	----	----

Kiegészítő információk (DoP): <https://nexecigla.polet.rs/wp-content/uploads/2019/01/DOP-Giter-25-Optim.pdf>

**Műszaki utasítás:**  
A falazóelemeket a megfelelő módon kell szállítani eredeti csomagolásukban. A falazást szakszerűen kell elvégezni a falazóelemekre vonatkozó érvényes törvényi szabályok és normák szerint, valamint a szakma szabályainak megfelelően.

**Különleges használat:**  
Falazáshoz támfalak kivételével, melyek falazó habarccsal vannak megvédve különleges használatához (nem használható vékony rétegű hőszigetelő falaknál) a termékhez mellékelt utasítások szerint.  
A falazás során a következő szabályokat szükséges betartani:  
• A falazást szabályos falazó kötésben kell kivitelezni, a fedésnek pedig meg kell haladnia a falazóelem legalább 30%-át, falazás előtt vizsgizetést kell felhelyezni, hogy a falak ne szivjék fel a nedvességet.  
• Ezután a vizsgizetésre fel kell vinni a habarcsot 1 cm minimális vastagságban.  
• A falazás megengedett 5°C hőmérsékleten, kivéve ha nem használatosak szerek (adalekok) a habarcszhoz, melyekkel 5°C alatti hőmérsékleten is kivitelezhető a falazás.  
• A termo blokkok esetén javasolt a különleges "termo" habarcs használata.  
• A falakat szükséges megóvni az időjárás viszonyok hatásaitól (eső, hó, fagy) a megfelelő módon.  
• Szavatossági ideje szabályszerű megőrzés és tárolás mellett korlátlan.  
A munkálatok kivitelezése során a munkavédelmi szabályok betartása szükséges.

**A termék műszaki jellegzetességei** Érték

Nyomószilárdság (N/mm <sup>2</sup> )	10
Vízfelzívó képesség (%)	17.5
Üregek százalékos aránya (%)	60
Hővezetési együttható (W/mK)	0.198
Külső és a belső falak kombinációjának vastagsága egyik oldalról a másikra (%)	23
Külső és belső falak kombinációjának vastagsága a homloktól a végéig (%)	16
Belső falak vastagsága (mm)	6
Külső falak vastagsága (mm)	8
Legnagyobb üreg térfogata (%)	5.9

Elemek száma raklaponként: 180  
Ellenőrzés: \_\_\_\_\_ Gyártási dátum:  
LOT No: \_\_\_/\_\_\_

**MK**

**nexe**  
ТУЛА

АД ПОЛЕТ ИГК Нови Бечеј,  
погон Стражилово Кривац 35,  
21205 Сремски Карловци, Република Србија

**CE**  
1823

**GITER-25  
OPTIM**

16



**EN 771-1/2011+A1/2015**  
Класа I, P елемент, 250 мм x 190 мм x 190 мм  
Елемент за ѕидање од печена глина

Сертификат бр. 1823-CPR-0040  
Бр. DoP: Giter-25Optim;10/2016

CL	P	I	10	650 (D2)	250x190x190	A	W≤17.5	T2	R2	L0.198	F0	S0	A1
----	---	---	----	----------	-------------	---	--------	----	----	--------	----	----	----

Дополнителни информациони (DoP): <https://nexecigla.polet.rs/wp-content/uploads/2019/01/DOP-Giter-25-Optim.pdf>

**Техничко упатство:**  
Ѕидните елементи мора да се транспортираат на адекватен начин во оригинална амбалажа. Ѕиднањето мора да се изврши стручно, согласно важечките законски прописи и норми за ѕидни елементи и согласно правилата на струката.

**Посебна употреба:**  
За ѕидање на неопортни ѕидови, заштитени со ѕиден малтер за специфична употреба (не смеа да се користи во ѕидови тенко-ѕлојни ѕидови за топлинска изолација) согласно упатствата кои се приложени кон производот.  
При ѕидањето потребно е да се почитуваат следниве правила:  
• ѕиднањето мора да се изведува со правилна ѕидарска врска, а преклопот мора да изнесува најмалку 30% од должината на ѕидниот елемент,  
• пред ѕидањето потребно е да се постави хидроизолација за да не повлекуваат влага ѕидовите, а потоа, на хидроизолацијата да се нанесе малтер со минимум дебелина од 1 см,  
• ѕиднањето е дозволено на температура од 5°C, освен ако не се користат средства (додатоци) за малтер со кои може да се ѕида и под 5°C  
• за термо-блоковите се препорачува користење на специјални „термо“ малтери,  
• ѕидовите потребно е да се заштитат од временските влијанија (дожд, снег, мраз) на соодветен начин.  
• Рокот за употреба е неограничен со правилна заштита и складирање.  
При изведување на работите неопходно е да се почитуваат правилата за заштита на работата.

**Технички карактеристики на производот** Вредност

Јачина на притисок (N/mm <sup>2</sup> )	10
Впивање на вода (%)	17.5
Процент на шуплини (%)	60
Коефициент на топлинска спроводливост (W/mK)	0.198
Дебелина на комбинации на надворешни и внатрешни ѕидови од една страна на друга (%)	23
Дебелина на комбинации на надворешни и внатрешни ѕидови од челото до крај (%)	16
Дебелина на внатрешни ѕидови (mm)	6
Дебелина на надворешни ѕидови (mm)	8
Волумен на најголемите шуплини (%)	5.9

Број на елементи по палета: 180  
Контрола: \_\_\_\_\_ Датум на производство:  
LOT No: \_\_\_/\_\_\_

**EN**


**nexe**  
BRICKS

AD POLET IGK Novi Bečej  
production facility Stražilovo Krivac 35,  
21205 Sremski Karlovci, Republic of Serbia

**CE**  
1823

**GITER-25  
OPTIM**

16



**EN 771-1/2011+A1/2015**  
Class I, P masonry unit, 250 mm x 190 mm x 190 mm  
P Baked clay masonry units

Certificate number 1823-CPR-0040  
No. DoP: Giter-25Optim;10/2016

CL	P	I	10	650 (D2)	250x190x190	A	W≤17.5	T2	R2	L0.198	F0	S0	A1
----	---	---	----	----------	-------------	---	--------	----	----	--------	----	----	----

Additional information (DoP): <https://nexecigla.polet.rs/wp-content/uploads/2019/01/DOP-Giter-25-Optim.pdf>

**Technical instructions:**  
Masonry units must be transported in the appropriate manner and in their original packaging. Construction must be carried out professionally according to the applicable legal regulations and standards for masonry units and according to the rules of the profession.

**Special use:**  
For building non load bearing walls, protected with specific use wall mortar (it must not be used in walls with thin-walled thermal insulation walls) according to the instructions supplied with the product.  
When performing construction, the following rules must be observed:  
• The construction must be carried out with the correct masonry bond, and the overlap must cover at least 30% of the length of the masonry unit.  
• Before construction, it is necessary to install waterproofing so that the walls do not pull moisture and then apply mortar with a minimum thickness of 1 cm over the waterproofing.  
• Construction is allowed at a temperature of 5 °C unless solutions (additives) have been added to the mortar which make it possible to build at temperatures under 5 °C  
• for thermal blocks, it is recommended to use special thermal mortars  
• to protect the walls from weather effects (rain, frost) in an appropriate manner.  
• Shelf life is unlimited with proper protection and storage.  
When carrying out work, it is necessary to comply with occupational safety rules.

**Technical characteristics of the product** Value

Compression strength (N/mm <sup>2</sup> )	10
Water absorption (%)	17.5
Cavity percentage (%)	60
Thermal conductivity coefficient (W/mK)	0.198
Thickness of the combination of external and internal walls from one side to the other (%)	23
The thickness of the combination of external and internal walls from the front to the back (%)	16
Thickness of the internal walls (mm)	6
Thickness of the external walls (mm)	8
Volume of the largest cavity (%)	5.9

Number of elements per pallet: 180  
Control: \_\_\_\_\_ Production date:  
LOT No: \_\_\_/\_\_\_