

CE 11					
Certif. No: 2477 - CPR - 1911					
Proizvođač/Producer/Proizvajalec: Ciglanja Cerje Tužno d.o.o. Cerje Nebojše 2, 42243 Maruševac; Republika Hrvatska tel. +385 (0)42 406 352 www.ciglanacerjetuzno.hr					
UNIBLOK MEGA 11,5/50					
Opečni zidni element / Opečni zidak / Clay masonry unit					
Dimenzije/Dimensions/Dimenzije:					
500/115/190 mm					
					
Izjava o svojstvima br./ Declaration of performs no./ Izjava o lastnostih št./ : 011-1-25					
Razred proizvodnje/Category/Kategorija opeke:		I CL			
Dimenzije/Dimensions/Mere		500/115/190 mm			
Dopušteno odstupanje dimenzija/Dimensional tolerances/Dimenzijske tolerance :					
Razred dopuštenih odstupanja/Tolerance category/Kategorija odstopanja dimenzija:		T1			
Razred raspona/Range category/Kategorija raspona:		R1			
Oblik/Configuration/Konfiguracija:		Prema priloženom crtežu/As in attached drawing/Kot v priloženi risbi			
		Grupa elementa 3 prema EN 1996-1-1:2005			
		Group 3 unit to EN 1996-1-1:2005			
		Grupa elementa 3 prema EN 1996-1-1:2005			
Bruto težina/Gross weight/Bruto teža		1100 kg			
Tlačna čvrstoća (mjerena okomito)/Compressive strength (⊥ to bedface)/Tlačna trdnost (⊥ na naležno ploskev):		≥ 10 N/mm ²			
Tlačna čvrstoća (mjerena horizontalno)/Compressive strength (⊥ to header)/Tlačna trdnost (⊥ na bočno ploskev)		NPD			
Čvrstoća prijanjanja/Bond strength/Trdnost vezi:		0,15 N/mm ²			
Upijanje vode/Water absorption/Vpijanje vode:		Opisku zaštititi od vlage.			
13 - 16 %		Not to be left exposed.			
		Ne pustiti izpostavljenje.			
Reakcija pri požaru, Razred/Reaction to fire, Euroclass/Reakcija na ogenj, Razred:		A1			
Direktna zračna zvučna izolacija/Direct airborne sound insulation/Izolacija zvuka, ki se prenaša po zraku:					
Bruto obujamska masa u suhom stanju/Gross dry density/Bruto gostota: 720 kg/m ³ (D1)					
Oblik/Configuration/Konfiguracija:		Kao gore/As above/Kot zgoraj			
Dimenzijska stabilnost (Kretanje vlage)/Dimensional stability (Moisture movement)/Dimenzijska stabilnost (Gibanje vlage):		NPD			
Sadržaj aktivnih topljivih soli/Active soluble salts content/Vsebnost zdravih tlopih soli:		NPD-S0			
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje/Durability against freeze/thaw/Otpornost na smrzovanje/odmrožavanje:		NPD-F0			
Sadržaj štetnih tvari/Dangerous substance/Vsebnost nevarnih snovi		Nema/ No/ Nema			
Koeficijent difuzije vodene pare/Water vapour diffusion coefficient/Koeficijent prepustnosti vodne pare:		μ = 5/10			
Toplinska provodljivost/Thermal conductivity, λ _{10dry} /Toplotna prevodnost:		NPD			
Usklađena tehnička specifikacija/Harmonised technical specification/Hamonizirana tehnička specifikacija:		EN 771-1:2011+A1:2015			
Identifikacijski broj prijavitelja tog tijela/Identification number of notified body/Ident. št.prihlasenog organa/		2477			
Predviđena uporaba/Intended use/ Predviđena uporaba/		Element za zaštićeni nenosivi zid/Element za nenosine zaštićene zidake/ For protected non-bearing walls			
Br.kom. na paleti/Quantity/ Št.kos. na paleti/		140			
Datum kontrole/dates of production control/Vreme kontrole/proizvodnje:					
Tehničke upute/Technical instructions/Tehniška navodila:					
Napomena: Proizvod je namijenjen za zaštićeni nosivi i nenosivi zid. Zidarski radovi moraju se izvršiti stručno prema važećim propisima i normama. Prilikom izvođenja zida potrebno je pridržavati se sljedećih mjera: zidanje se mora izvoditi pravilnim zidarskim vezom, a preklap mora iznositi najmanje 30% dužine zidnog elementa, prije zidanja potrebno je postaviti hidroizolaciju kako zidovi ne bi povlačili vlagu te zatim precizno izvesti izravnavajući podlogu mortom minimalne debljine 1 cm; zidove je potrebno zaštititi od vremenskih uvjeta na odgovarajući način; zidanje je dopušteno do temperature od 5° C, osim ako se koriste aditivi sa kojima se može zidati do temperature od -5° C, prije ugradnje opeku je potrebno dobro namočiti i oprati kako se ne bi oslabila vezivna svojstva morta; opeku nije dopušteno razbijati zidarskim čekićem, već je potrebno rezati pilom za rezanje opeke uz upotrebu zaštitnih sredstava. Transport: prijevoznim sredstvom namijenjenim za prijevoz građevnog materijala na paleta. Skladištenje: na ravnu tvrdu podlogu, na maksimalno dvije etaže s postojećim paletom i folijom. Rok upotrebe: Neograničeno uz uvjet pravilnog skladištenja proizvoda. Zemlja porijekla: Hrvatska					
Nazn: Prozdov j: narmjen za nosline In nenosline zaštićene zidake. Zidarska dela: je potrebno opraviti strokovno v skladu z veljavnim predpisi in standardi. Pri sami zvebiti oz zidanju sten je potrebno upoštevati naslednja navodila: pri zidanju je potrebno zidake prekrivati, preklop pa mora znašati najmanj 30 % dolžine zidake, pred zidanjem je potrebno vgradii hidroizolacijo, saj s tem preprečimo vdor vlage. Tako pripravlj en zid je potrebno izravnavati s malto v minimalnem nanosu 1 cm,zidove je potrebno zaščititi pred vremenskimi vplivi na ustrezen način, zidanje je dovoljeno do temperature +5 C, razen če se ne uporabljajo dodatki s katerimi je mogoče zidati do temperature -5 C, pred vgradnj o je potrebno opeko dobro namočiti v vodi in očistiti prah, da ne bi oslabili vezivnih lastnosti malte za zidanje. Opoko je potrebno rezati z žago za rezanje opek e, nikakor pa ni ne smemo delati s klavdom. Pri delu moramo uporabljati zaščitna sredstva. Transport: s prevoznim sredstvom namenjenim za prevoz gradbenih materialov na paleatah. Med transportom mora biti blago ustrezno zavarovano. Skladiščenje: na ravno trdo podlago, največ na dve nadstropji z obstoječo paleto in folijo. Rok uporabe: Neomejeno ob pravilnem skladiščanju. Država izvora: Hrvaška					

CE 11 Certif. No: 2477 - CPR - 1911	
Proizvođač/Producer/Proizvajalec: Cigla Cerje Tužno d.o.o. Cerje Nebojše 2, 42243 Maruševci; Republika Hrvatska tel. +385 (0)42 406 352 www.ciglanacerjetuzno.hr	
 UNIBLOK MEGA 11,5/50 Opečni zidni element / Opečni zidak / Clay masonry unit Dimenzije/Dimensions/Dimenzije: 500/115/190 mm	
Izjava o svojstvima br./ Declaration of performs no./ Izjava o lastnostih št./ : 011-1-25	
Razred proizvodnje/Category/Kategorija opeke:	I CL
Dimenzije/Dimensions/Mere	500/115/190 mm
Dopušteno odstupanje dimenzija/Dimensional tolerances/Dimenzijske tolerance :	
Razred dopuštenih odstupanja/Tolerance category/Kategorija odstopanja dimenzija:	T1
Razred raspona/Range category/Kategorija raspona:	R1
Oblik/Configuration/Konfiguracija:	Prema priloženom crtežu/As in attached drawing/Kot v priloženi risbi Grupa elementa 3 prema EN 1996-1-1:2005 Group 3 unit to EN 1996-1-1:2005 Grupa elementa 3 prema EN 1996-1-1:2005
Bruto težina/Gross weight/Bruto teža	1100 kg
Tlačna čvrstoća (mjerena okomito)/ Compressive strength (⊥ to bedface)/ Tlačna trdnost (⊥ na naležnoj ploskev):	≥ 10 N/mm²
Tlačna čvrstoća (mjerena horizontalno)/ Compressive strength (⊥ to header) Tlačna trdnost (⊥ na bočno ploskev)	NPD
Čvrstoća prijanjanja/ Bond strength/Trdnost vezi:	0,15 N/mm²
Upijanje vode/ Water absorption/ Vpijanje vode:	Opek u zaštićenju od vlage. Not to be left exposed. Ne pustiti izpostavljen.
Reakcija pri požaru, Razred/ Reaction to fire, Euroclass/ Reakcija na oganj, Razred:	A1
Direktna zračna zvučna izolacija/Direct airborne sound insulation/ Izolacija zvuka, ki se prenosa po zraku:	
Bruto objamska masa u suhom stanju/Gross dry density/Bruto gostota: 720 kg/m³ (D1)	
Oblik/Configuration/Konfiguracija:	Kao gore/As above/Kot zgoraj
Dimenzijska stabilnost (Kretanje vlage)/ Dimensional stability (Moisture movement)/ Dimenzijska stabilnost (Gibanje vlage):	NPD
Sadržaj aktivnih topljivih soli/Active soluble salts content/Vsebnost zdravilnih topnih soli:	NPD-S0
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje/ Durability against freeze/thaw/ Otpornost na smrzavanje/odmrzovanje:	NPD-F0
Sadržaj štetnih tvari/Dangerous substance/ Vsebnost nevarnih snovi	Nema/ No/ Nema
Koeficijent difuzije vodene pare/ Water vapour diffusion coefficient/ Koeficijent propusnosti vodne pare:	μ = 5/10
Toplinska provodljivost/ Thermal conductivity, λ _{Dry} / Toplotna prevodnost:	NPD
Uskladenost tehnička specifikacija/ Harmonised technical specification/ Harmonizirana tehnička specifikacija:	EN 771-1:2011+A1:2015
Identifikacijski broj prijave/nog tijela/ Identification number of notified body/ Ident.st.prihlasenega organa/	2477
Predviđena uporaba/Intended use/Predviđena uporaba/	Element za zaštitu nenosivi zid/Element za nosilne zaštitne zidake/ For protected non-bearing walls
Br.kom na paleti/Quantity/Št.kos. na paleti/	140
Datum kontrole/Date of production control/ Vreme kontrole proizvodnje:	
Tehničke upute/Technical instructions/Tehniška navodila:	
Namenja: Proizvod je namenjen za zaštitu nosivi i nenosivi zid. Zidarski radovi: moraju se izvršiti stručno prema važećim propisima i normama. Prilikom izvođenja zida potrebno je pridržavati se sledećih mjera: zidanje se mora izvoditi pravilnim zidanim vezom, a preklap mora iznositi najmanje 30% dužine zidnog elementa; prije zidanja potrebno je postaviti hidroizolaciju kako zidovi ne bi povlačili vlagu te zatim precizno izvesti izravnavajući podlogu mortom minimalne debljine 1 cm, zidove je potrebno zaštititi od vremenskih uvjeta na odgovarajući način; zidanje je dopušteno do temperature od 5° C, osim ako se koriste aditivi sa kojima se može zidati do temperature od -5° C; prije ugradnje opeku je potrebno dobro namočiti i otprilike kako se ne bi oslabila vezivna svojstva morta; opeku nije dopušteno razbijati zidarskim čekićem, već je potrebno rezati pilom za rezanje opeke uz upotrebu zaštitnih sredstava. Transport: prijevozom sredstvom namenjenjem za prijevoz građevnog materijala na paleta. Skladističenje: na ravnu tvrdnu podlogu, na maksimalno dvije etaže s postojećom paletom i folijom. Rok upotrebe: Neograničeno uz uvjet pravilnog skladističenja proizvoda. Zemlja porijekla: Hrvatska	
Namen: Proizvod je namenjen za nosilne i nenosilne zaštitne zidake. Zidarska dela: je potrebno opraviti strokovno v skladu z veljavnimi predpisi in standardi. Pri sami zvedbi oz zidanju sten je potrebno upoštevati naslednja navodila: pri zidanju je potrebno zidake prekrižati, preklap pa mora znašati najmanj 30 % dolžine zidake, pred zidanjem je potrebno vgradi hidroizolacijo, saj s tem preprečimo vodo vlage. Tako pripravljn zid je potrebno izravnati z malto v minimalnem nanosu 1 cm,zidove je potrebno zaščititi pred vremenskimi vpivi na ustrezen način, zidanje je dovoljeno do temperature +5°C, razen če se uporablajo dodatki s katerimi je mogoče zidati do temperature -5°C, pred vgradnjo je potrebno opeko dobro namočiti v vodi in očistiti prah, da ne bi oslabil vezivnih lastnosti malte za zidanje. Opeko je potrebno rezati z žago za rezanje opeke, nikakor pa to ne smemo delati s ključnikom. Pri delu moramo uporabljati zaščitna sredstva. Transport: s prevoznim sredstvom namenjenim za prevoz gradbenih materialov na paletah. Med transportom mora biti blago ustrezno zavaranovo. Skladiščenje: na ravno trdo podlago, največ na dve nadstropji z obstoječo paleto in folijo. Rok uporabe: Neomejeno ob pravilnem skladiščanju. Država izvora: Hrvaška	