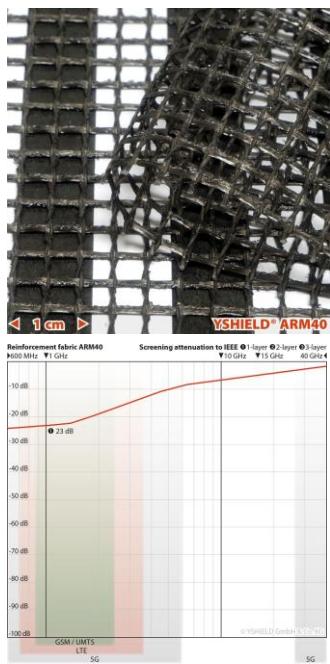


# ARM40 | Armaturna tkanina | Širina 90 cm | 1 metar

Armaturna mreža kao univerzalni standardni proizvod (npr. u ETICS-u, ugradbena, labavo položena). 23dB. U zatvorenom i naotvorenom. Širina 90 cm.



## Belsago doo

Strumička 7,  
Beograd 11000, Srbija  
[www.belsago.com](http://www.belsago.com)  
[sales@belsago.com](mailto:sales@belsago.com)  
Tel: +381(0)65-2585-431  
Tel: +381(0)67-7395-081

## Karakteristike

ARM40 je **Neklizajuća, dimenzionalno stabilna staklena mrežasta tkanina za zaštitu velike površine visokofrekventnih elektromagnetskih polja (HF) i niskofrekventnih naizmeničnih električnih polja (NF).**

- Ojačanje u termoizolacionom kompozitnom sistemu i oklop u jednom proizvodu.
- Patentirana staklena mreža sa tkanim nitima od nerđajućeg čelika.
- Visokokvalitetna završna obrada pouzdano štiti staklena vlakna od alkalnog napada u sistemu maltera.
- Električno provodljiva površina za lako uzemljenje.
- **Testirano i sertifikovano prema ETAG 004.**

## Aplikacija

Kao ojačavajuća tkanina na otvorenom **Kompozitni sistem topotne izolacije** pod gipsom ili u **Enterijer** pod gipsom. Nastavi do **labavo polaganje** u krovnom delu, ispod fasada, ispod podnih obloga itd.

## Obrada

**Obrada zaštitne tkanine je identična onoj kod konvencionalne tkanine od staklenih vlakana.** Utisnite ga u sveže nanesenu armaturu i izgladite bez mehurića ili bora. Tkanina mora ležati u gornjoj trećini armature i biti potpuno prekrivena njom. Spojevi tkanine moraju se preklapati za 10 cm. Preklapanje tkanine se takođe mora obezbediti na uglovima zgrade. Građevinski otvor (prozori, vrata) zahtevaju dijagonalno ojačanje trakama od tkanine. Ako je tkanina isečena, na primer u oblasti ankera skele, preko reza se mora pričvrstiti dodatna traka tkanine. Za **uzemljenje, perforirana traka od nerđajućeg čelika GSS25 je čvrsto pričvršćena za tlo/trake preko svih šina.**

## Tehnički Podaci

- Širina: 90 cm
- Dužina: prodaje se na metar /
- rolna 50m. Slabljenje zaštite: 23 dB
- Težina: 180 g/m<sup>2</sup>
- Debljina: 0,45 mm Boja
- Crna
- Veličina mreže: 3,5 k 4,0 mm
- Zatezna čvrstoća mak.: 1750 N/5 cm (osnova i potka)
- Maksimalno izduženje: 3,9% (osnova i potka)
- Materijali: fiberglas, navoj od nerđajućeg čelika, završni sloj od lateksa

## Uzemljenje

Ovaj proizvod sa električno provodljivom površinom mora biti utemeljeno integracijom u **funkcionalno izjednačavanje potencijala (FPA)**. Odgovarajuće komponente možete pronaći pod „Uzemljenje“.

## Zaštita HF & NF

Ovaj proizvod **štiti visokofrekventna elektromagnetska polja (HF)** daleko. Osim ako nije drugačije navedeno, date vrednosti dB su na 1 GHz. Merenja od 600 MHz do 40 GHz prema standardima ASTM D4935-10 ili IEEE Std 299-2006.

Ovaj proizvod sa električno provodljivom površinom **štiti naizmenična električna polja niske frekvencije (LF)** daleko.

## Izveštaj o testiranju i izveštaj o slabljenju zaštite do 40 GHz

Imali smo jedan pre mnogo godina sopstvena profesionalna EMC laboratorijsko uoženo. Ne samo da kreiramo naše izveštaje o testiranju, već i svakodnevno proveravamo svaku seriju. Pored toga, ostavljamo sve proizvode izjednognezavisni, renomirani stručnjaci proveravati. Dvostruko proveren za dvostruku sigurnost. Izveštaj o testiranju i stručno mišljenje možete pronaći u gornjim preuzimanjima.