



SISTEMA ARMATEX®

Rinforzo strutturale / antisfondellamento / antiribaltamento / antisismico

Edizione
2018 R2



Da oltre trent'anni affidabilità e competenza al servizio dell'edilizia e delle industrie

Dinamicità e intuito imprenditoriale hanno permesso alla società fondata nel 1983 da Piergiovanni Biagiotti, di creare un gruppo che oggi ha raggiunto notevoli e duraturi risultati, sia in campo nazionale che internazionale; risultati che fanno della Biemme una delle **prime realtà nazionali del settore**.

La società di cui ancora oggi è Presidente il Signor Piergiovanni Biagiotti, ha investito e continua ad **investire sulla sperimentazione di nuove tecnologie e nuovi materiali**, offrendo pertanto alla propria clientela **prodotti sempre più all'avanguardia e di assoluta affidabilità**, che produce e commercializza all'interno di una moderna struttura di proprietà del gruppo.

L'azienda intende proseguire, incoraggiata dagli apprezzamenti sin qui ricevuti, a soddisfare con sempre maggior impegno le richieste della clientela, attraverso l'utilizzo di maestranze sempre più specializzate e di validissimi consulenti.

Biemme ha cominciato la sua storia con la produzione e la vendita di polietilene espanso a celle chiuse, con il nome commerciale **Polirex**, un articolo sino ad allora sconosciuto nel mercato italiano; è merito di Biemme quindi se oggi questo prodotto è usato e conosciuto su larga scala. In seguito, sempre proseguendo nella ricerca di proposte innovative, l'azienda ha cominciato a produrre del tessuto non tessuto, denominato **Fioccotex**; anche in questo caso Biemme ha fatto da pioniere ed apripista e il tessuto non tessuto (geotessile) è diventato in pochi anni un materiale che tutti utilizzano.

La linea di prodotti che ha permesso a Biemme di effettuare il grande salto di qualità è sicuramente la rete in fibra di vetro, prodotta e venduta con il marchio **Glasstex**; questo marchio, grazie agli alti standard qualitativi dei vari modelli prodotti, molti dei quali certificati da Istituti di ricerca nazionali ed internazionali, ha permesso a Biemme di avere grandi successi sia in Italia che all'estero e continua ancora oggi ed essere la punta di diamante dell'azienda pesarese.

Tali obiettivi hanno portato la Biemme ad essere tra le prime aziende a livello nazionale nel settore ad ottenere la certificazione del sistema qualità **ISO 9001 / UNI EN ISO 9001**.

I prodotti della Biemme, tutti con marchi propri e registrati, sono:

POLIREX, polietilene espanso a celle chiuse e polietilene reticolato chimico. **FIOCOTEX** è un tessuto non tessuto (geotessile) in poliestere o polipropilene coesionato mediante agugliatura meccanica con esclusione totale di collanti e/o leganti chimici e/o termici. **FIBROMIX**, fibre di polipropilene vergine 100% senza materiali a base di olefina rigenerata. **GLASSTEX**, rete in fibra di vetro con appretto antialcalino, ideale per l'armatura degli intonaci, rinforzo di massetti cementizi, supporto di rasanti negli isolamenti a cappotto, rinforzo lastre di marmo e supporto dei mosaici. **SISTEMA ARMATEX**, per il consolidamento, rinforzo di murature e strutture di vario genere, soprattutto in zone colpite da eventi sismici.



Biemme srl serietà ed affidabilità nel tempo:

- ✕ Dinamicità ed intuito imprenditoriale;
- ✕ Investimento continuo nella ricerca;
- ✕ Presenti in tutta Europa.

BIEMME S.r.l.

è stato verificato ed è risultato conforme ai requisiti di



ISO 9001 / UNI EN ISO 9001:2015

Lavorazione di geotessuto, polietilene espanso a celle chiuse, isolanti acustici, reti in fibra di vetro ed armature per rinforzi strutturali, fibre di rinforzo per intonaci e calcestruzzi e di prodotti tecnici per l'edilizia.

Rev. 8. Certificata dal 01/08/2002.

Data scadenza certificato precedente: 01/08/2017

Ulteriori informazioni riguardanti lo scopo del certificato e l'applicabilità dei requisiti ISO 9001:2015 possono essere ottenuti consultando l'organizzazione.



Autorizzato da
Paola Santarelli

Robert K

t+39 02 73 93 1 f+39 02 70 10 94 89 www.sgs.com

Pagina 1 di 1



Biemme assicura

BIEMME, nell'ottica di una sempre maggiore garanzia sui prodotti, di una maggiore tranquillità, di chi progetta, e soprattutto di tutti coloro che installano e poi usufruiscono degli articoli del **SISTEMA ARMATEX**, ha stipulato una polizza assicurativa **R.C. PRODOTTI**, presso una compagnia di assicurazioni, primaria a livello europeo, che copre tutti gli articoli del **SISTEMA ARMATEX** contro tutti i tipi di rischi e/o danni materiali e immateriali conseguenziali derivanti dalla messa in opera dei prodotti stessi.

Nello specifico i danni conseguenziali assicurati riguardano, sia le lesioni personali, che distruzione o semplice danneggiamento, di cose derivanti da difetto di produzione o anomalo deterioramento degli articoli del **SISTEMA ARMATEX**, che comunque sono sempre asseverati da costanti e precisi controlli di qualità.

Sono inoltre assicurati i danni conseguenziali immateriali causati dagli articoli del **SISTEMA ARMATEX** che causeranno interruzione o sospensione, totale o parziale, delle attività industriali, professionali o commerciali.



Biemme srl serietà ed affidabilità nel tempo:

- ✕ Dinamicità ed intuito imprenditoriale;
- ✕ Investimento continuo nella ricerca;
- ✕ Presenti in tutta europa.

Indice

<u>Sistema Armatex</u>	pag. 12
-------------------------------	---------

<u>Sistema Armatex</u> per antisfondellamento	pag. 37
--	---------

Principali collaborazioni per test e certificazioni	pag. 48
---	---------

Listino prezzi	pag. 49
----------------	---------

Legenda	pag. 56
---------	---------

 **PRONTA CONSEGNA**



SISTEMA ARMATEX®

Rinforzo strutturale / antisfondellamento / antiribaltamento / antisismico



SISTEMA ARMATEX

Rinforzo strutturale/antifondellamento/antiribaltamento/antisismico

Dal **1983** Biemme s.r.l. si è occupata di studiare, progettare e produrre reti in fibra di vetro con il nome commerciale **GLASSTEX**, prodotti sviluppati per rinforzare e consolidare i sistemi costruttivi esistenti e presidi antisismici sui nuovi progetti.

Gli eventi sismici dell'Aquila, dell'Emilia e per ultimo quello avvenuto nelle regioni Marche e Umbria, hanno fatto sì che si sviluppasse ulteriormente in Italia il settore del consolidamento, del rinforzo strutturale e la sensibilità nei confronti della prevenzione sismica. **Biemme** ha investito molto negli ultimi anni in ricerca e sviluppo creando in fine il **SISTEMA ARMATEX**, approcciandosi così in maniera moderna alla problematica dell' adeguamento delle strutture esistenti con nuovi prodotti e nuovi parametri di resistenza.

Il **SISTEMA ARMATEX** risulta essere uno tra i più completi presenti oggi sul mercato e soddisfa le richieste di tutte le tipologie d' intervento, dall' adeguamento al miglioramento sismico del patrimonio abitativo civile, industriale ed infrastrutturale.

Fanno parte del **SISTEMA ARMATEX** una serie di prodotti progettati e testati per l'antifondellamento dei solai, disponibili per tutte le tipologie costruttive presenti nel patrimonio edilizio con la possibilità di intervenire con sistema a secco o con intonacatura armata.

Tutto il sistema è adatto per eseguire interventi su edifici di interesse **STORICO-CULTURALE**.

SISTEMA ARMATEX

Rinforzo strutturale/antifondellamento/antiribaltamento/antisismico

RINFORZO STRUTTURALE E PRESIDIO ANTISISMICO

- MURI IN LATERIZIO, PIETRA TUFO E CEMENTO CELLULARE
- MURI DI TAMPONAMENTO
- CONFINAMENTO ELEMENTI STRUTTURALI
- MURI IN BLOCCHI DI CEMENTO
- RINFORZO ELEMENTI IN C.A. COME TRAVI, PILASTRI, SOLAI E MURI DI SOSTEGNO
- MURI A SACCO
- ANTIRIBALTAMENTO DEI MURI PORTANTI E SECONDARI
- COLLEGAMENTO MURO-PILASTRO-MURO
- RINFORZO STRUTTURALE ALLA PRESSOFLESSIONE DI PILASTRI
- RINFORZO STRUTTURALE ESTRADOSSALE DEI SOLAI
- RINFORZO STRUTTURALE DI MASSETTI
- ANTISFONDELLAMENTO DEI SOLAI
- RINFORZO STRUTTURALE COSTRUZIONE NUOVI MURI ANTISISMICI
- ARCHI
- VOLTE

CARATTERISTICHE

- INALTERABILITÀ DELLE CARATTERISTICHE NEL TEMPO
- ELEVATISSIMA RESISTENZA MECCANICA A TAGLIO E TRAZIONE
- ELEVATA ADERENZA AD OGNI TIPO DI SUPPORTO
- TOTALE COMPATIBILITÀ CON MATERIALI TRADIZIONALI ED INNOVATIVI
- LEGGEREZZA E BASSO SPESSORE
- MIGLIORAMENTO DUTTILITÀ DELLA STRUTTURA
- APPLICABILITÀ SU SUPERFICI IRREGOLARI
- MODULI ELASTICI MODULABILI IN FUNZIONE DELLE NECESSITÀ
- BUONA RESISTENZA AGLI AMBIENTI UMIDI
- GRANDE PRATICITÀ ED ECONOMICITÀ DI INTERVENTO
- CONSOLIDAMENTO PER EDIFICI STORICI

SPECIFICITÀ

- SPECIFICO PER AREE A RISCHIO SISMICO
- SPECIFICO PER RINFORZI STRUTTURALI DI QUALSIASI GENERE
- SPECIFICO PER AMBIENTI MARINI E/O SALMASTRI
- SPECIFICO PER INTERVENTI SU IMMOBILI DI INTERESSE STORICO E ARTISTICO

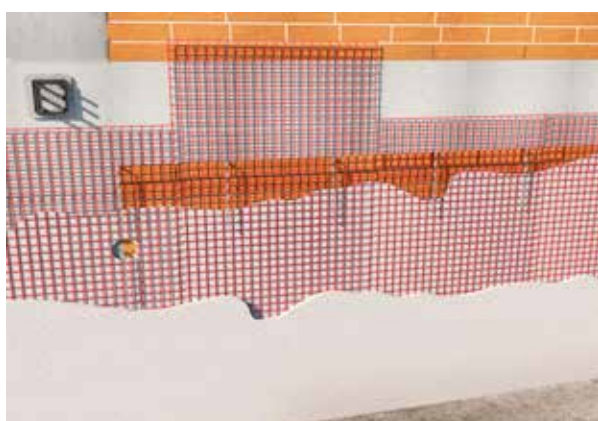
SISTEMA ARMATEX

Rinforzo strutturale/antisfondellamento/antiribaltamento/antisismico



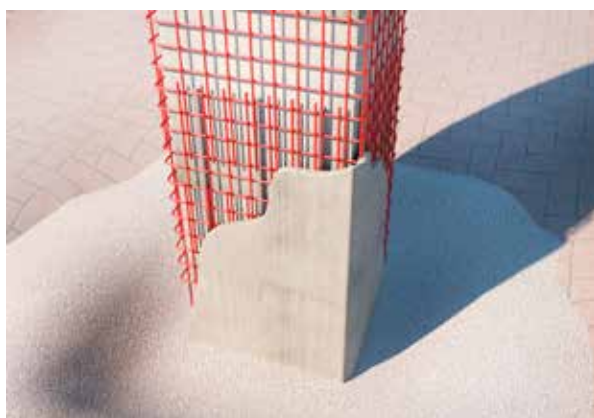
CONSOLIDAMENTO MURATURE

**GLASSTEX STRUKTURA
+ VORTEX
+ ANGOLO STRUKTURA**



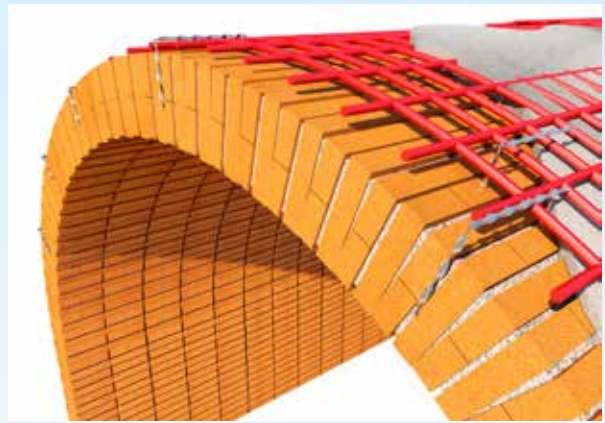
CONSOLIDAMENTO PILASTRI

**GLASSTEX STRUKTURA
+ VORTEX**

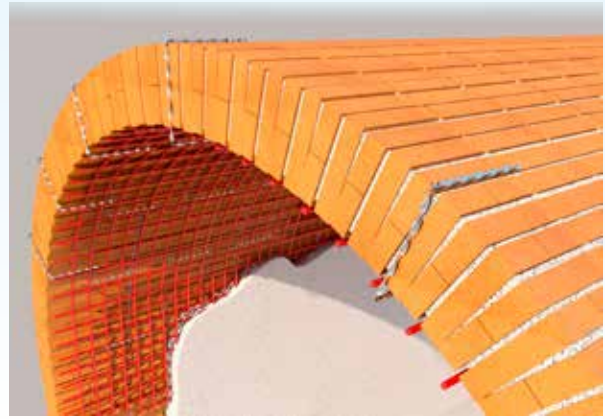
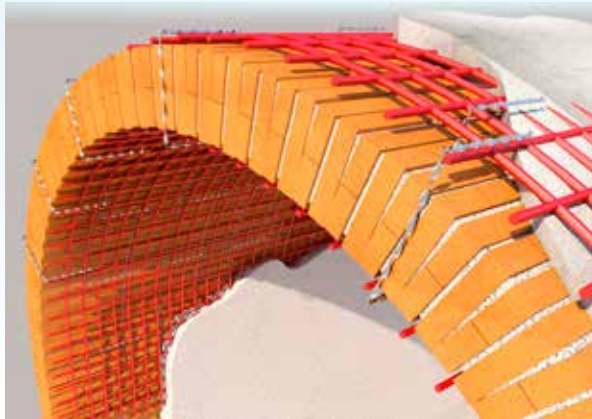


CONSOLIDAMENTO VOLTE

**GLASSTEX STRUKTURA
+ VORTEX**



11

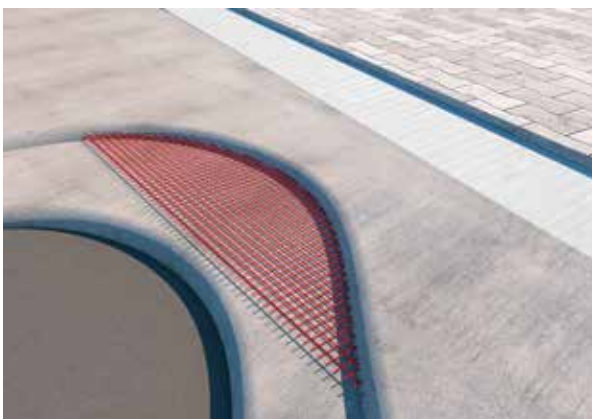


ANTISFONDELLAMENTO SOLAI GLASSTEX STRUKTURA + FERRAMENTA



**RINFORZO STRUTTURALE
MARCIAPIEDI**

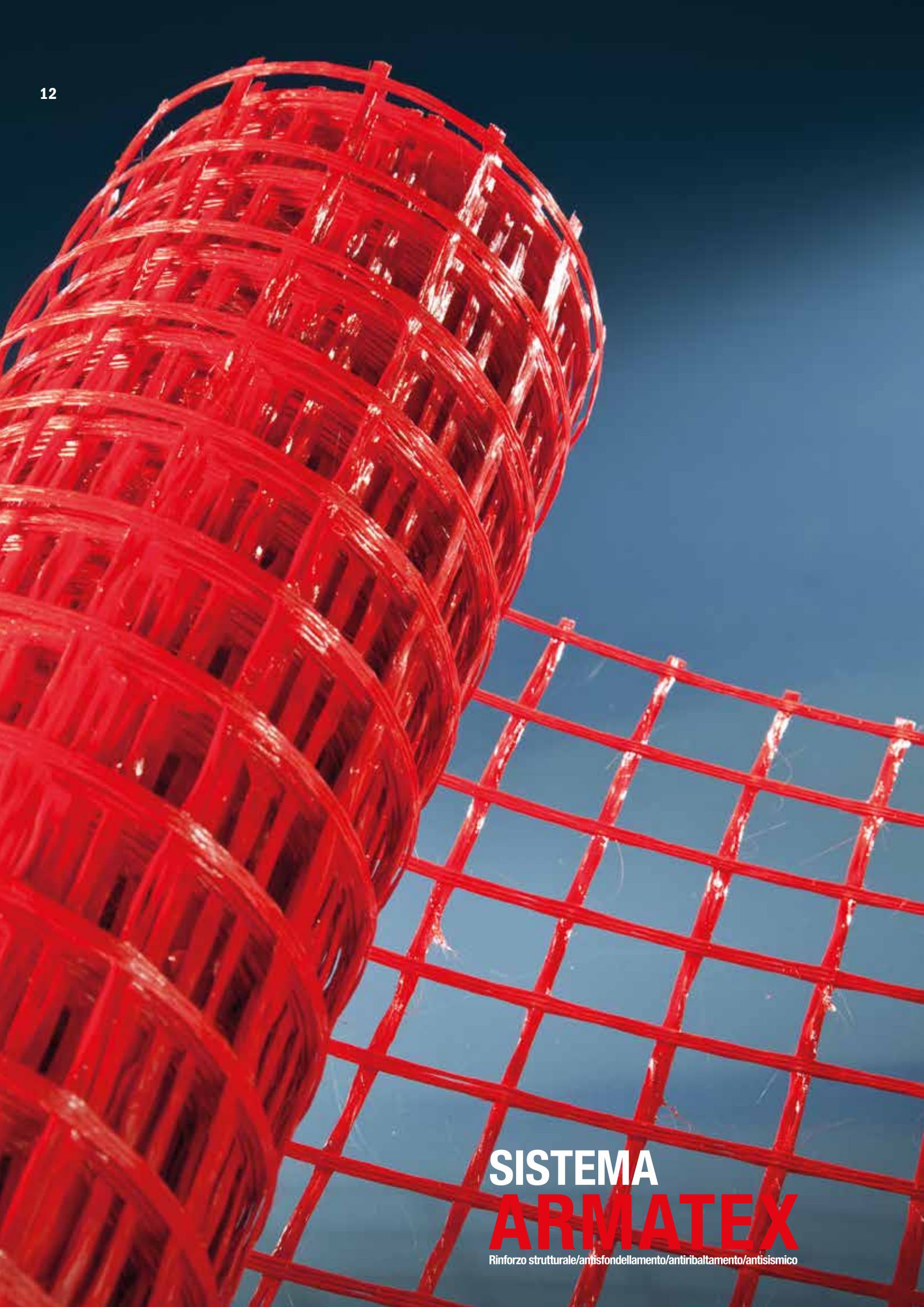
GLASSTEX STRUKTURA



**RINFORZO STRUTTURALE
SOLAI**

GLASSTEX STRUKTURA



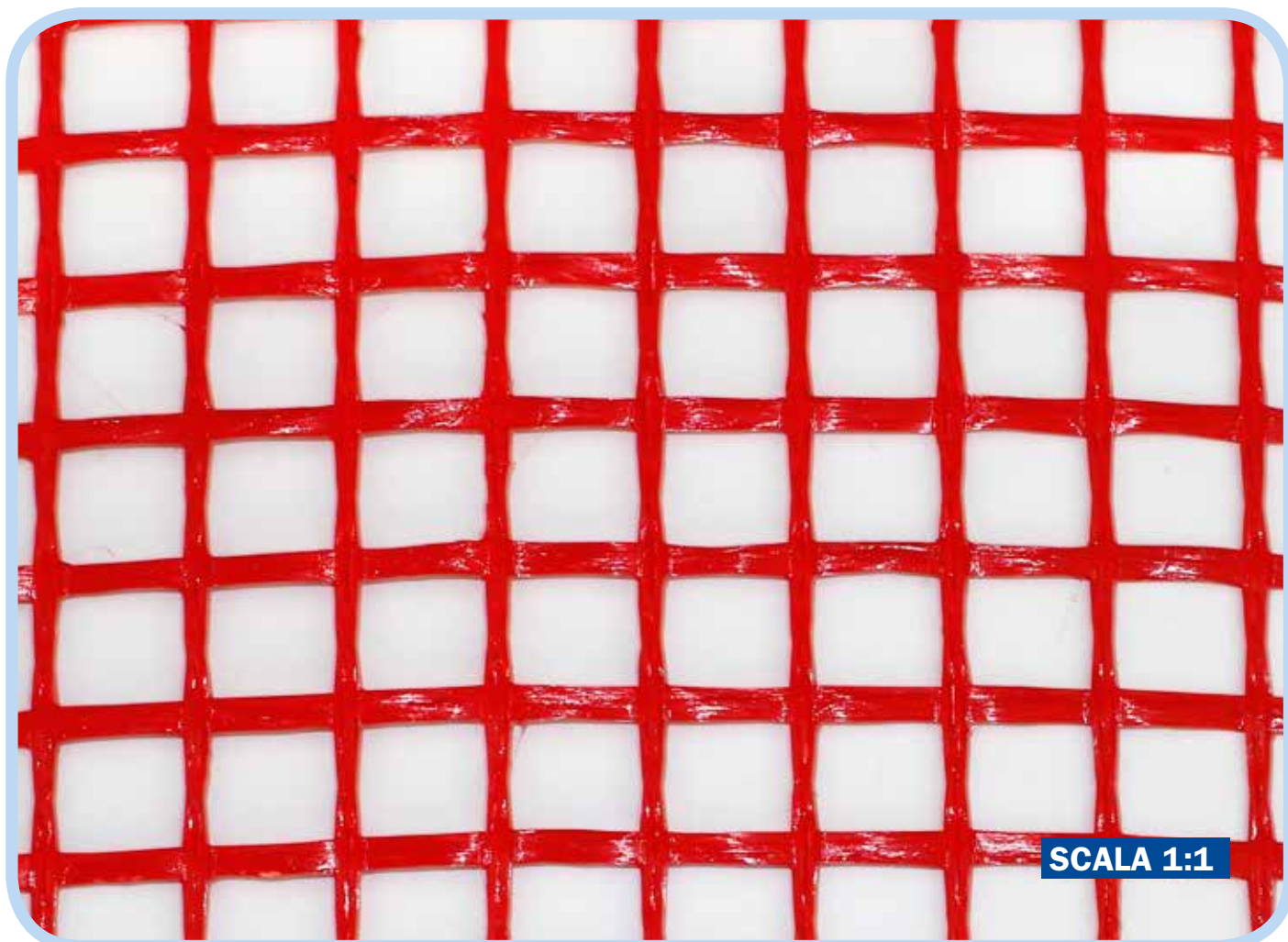


SISTEMA ARMATEX

Rinforzo strutturale/antisfondellamento/antiribaltamento/antisismico

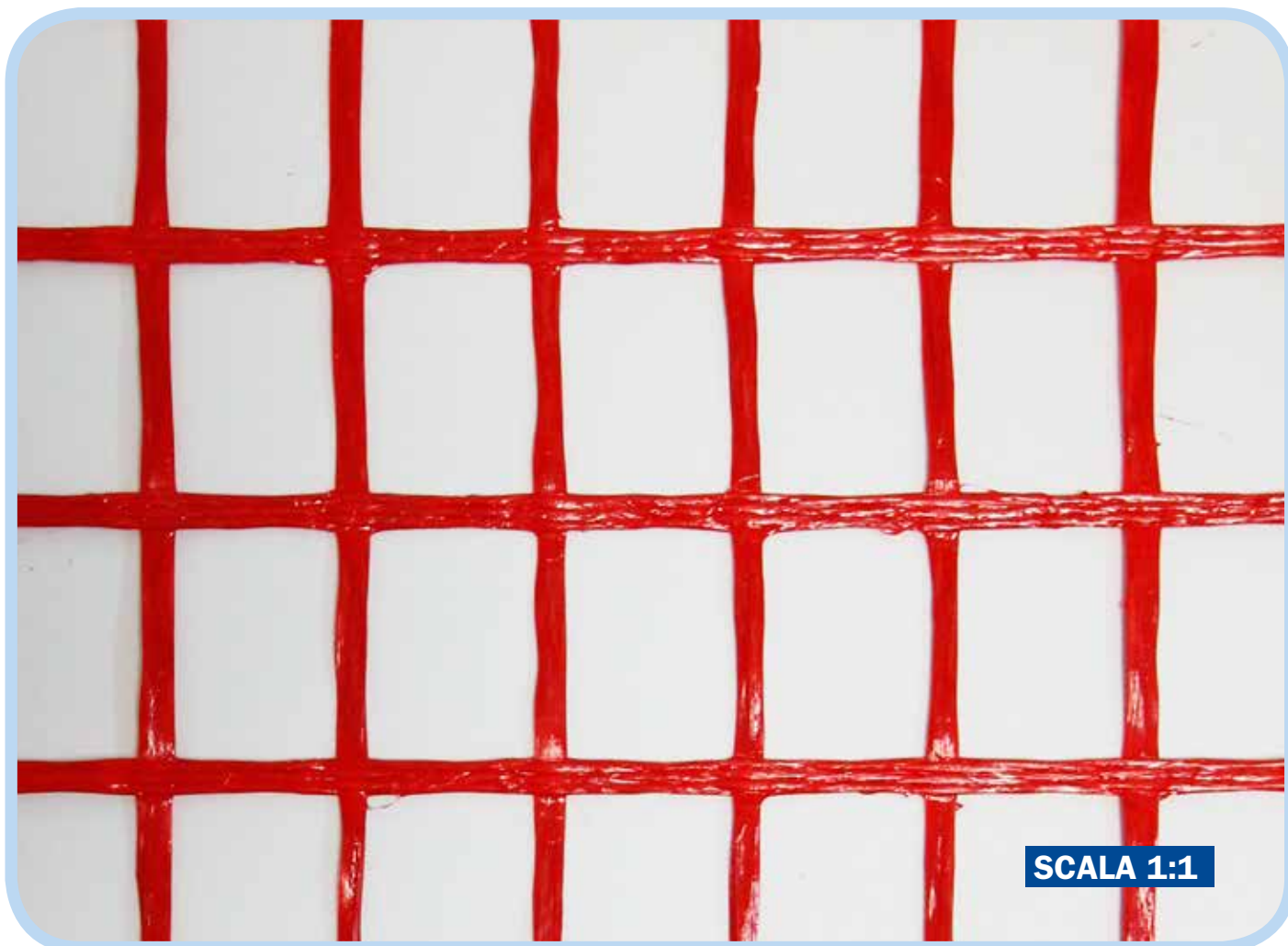
GLASSTEX STRUKTURA 675

Appretto soft



RETE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS CONTENENTE BIOSSIDO DI ZIRCONIO > 16 % COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	VELOCITÀ DI TIRO	RESISTENZA TRAZIONE TRAMA / ORDITO kN/m		COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
GT AR 675/R	STRUKTURA 675	675	16 x 16	1 mm / min	105	105	ROSSO	Rotoli 1 x 25	375	
				10 mm / min	116	116				
				100 mm / min	131	143				
GT AR 675/R2	STRUKTURA 675	675	16 x 16	1 mm / min	105	105	ROSSO	Rotoli 2 x 25	750	
				10 mm / min	116	116				
				100 mm / min	131	143				

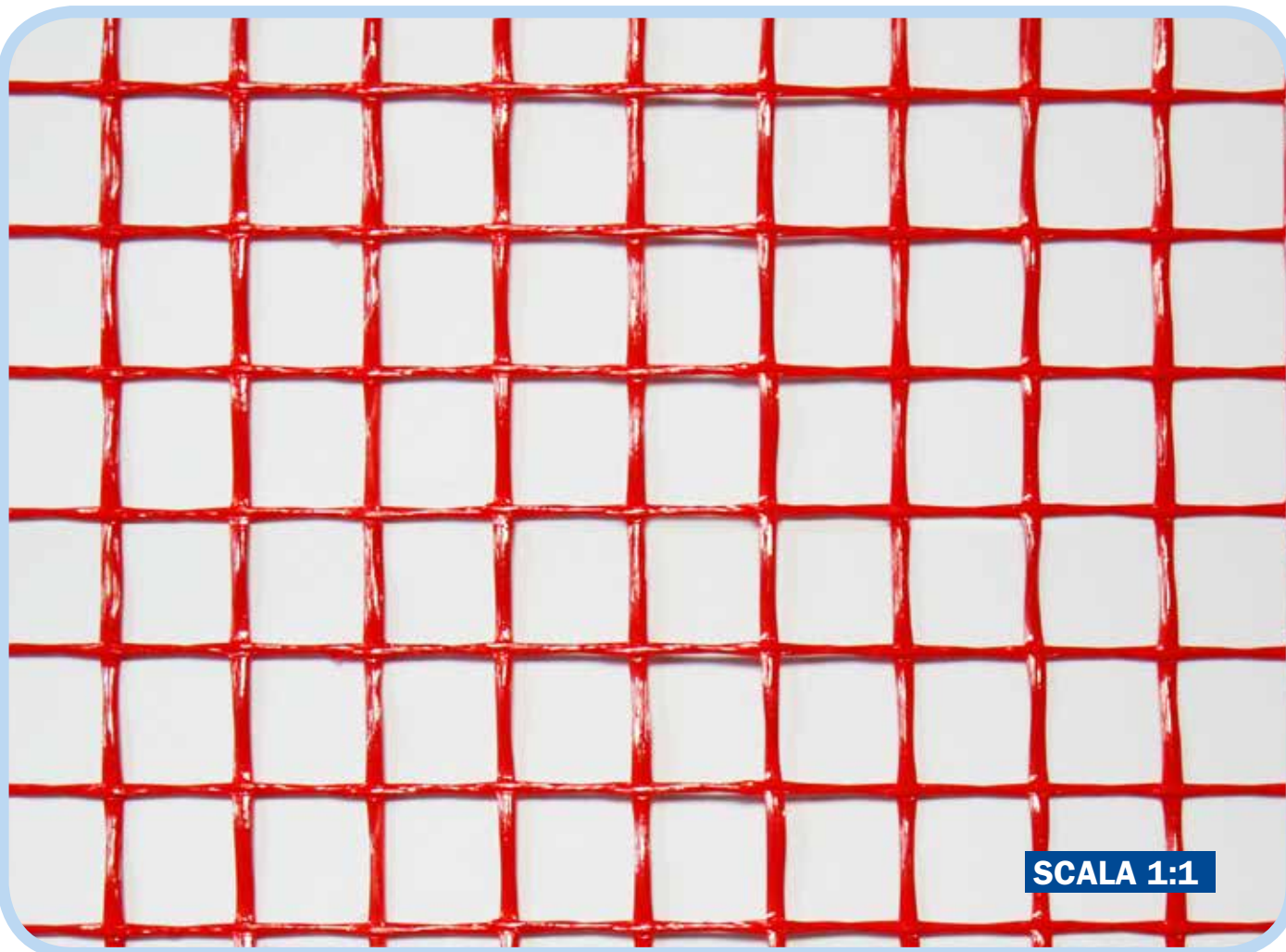


RETE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS CONTENENTE BIOSSIDO DI ZIRCONIO > 16 % COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	VELOCITÀ DI TIRO	RESISTENZA TRAZIONE TRAMA / ORDITO kN/m		COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
GT AR 460/R	STRUKTURA 460	460	35 x 25	1 mm / min	75	75	ROSSO	Rotoli 1 x 25	450	
				10 mm / min	82	83				
				100 mm / min	100	97,5				
GT AR 460/R2	STRUKTURA 460	460	35 x 25	1 mm / min	75	75	ROSSO	Rotoli 2 x 25	900	
				10 mm / min	82	83				
				100 mm / min	100	97,5				

GLASSTEX STRUKTURA 320

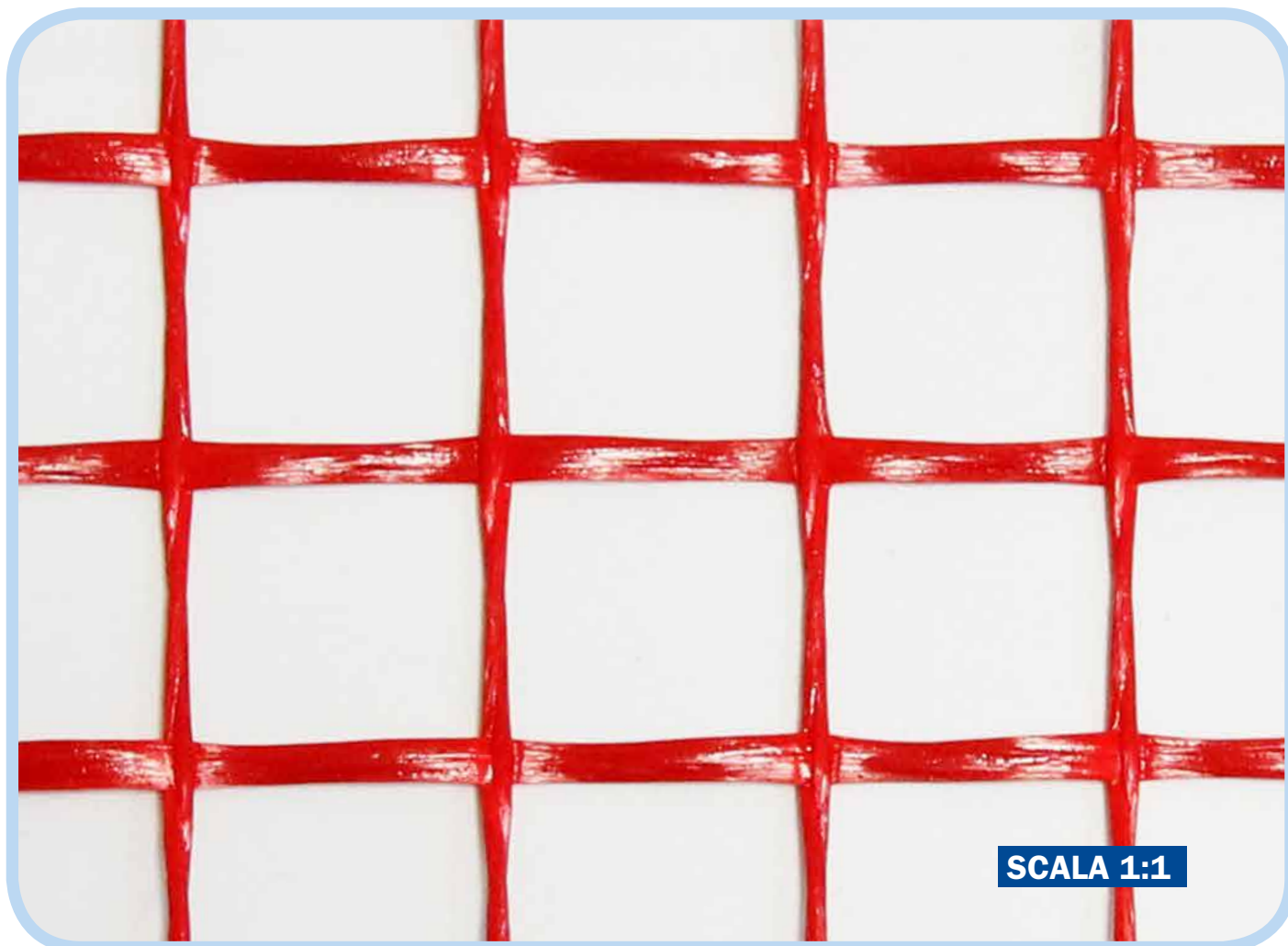
Appretto soft



SCALA 1:1

RETE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS CONTENENTE BIOSSIDO DI ZIRCONIO > 16 % COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA

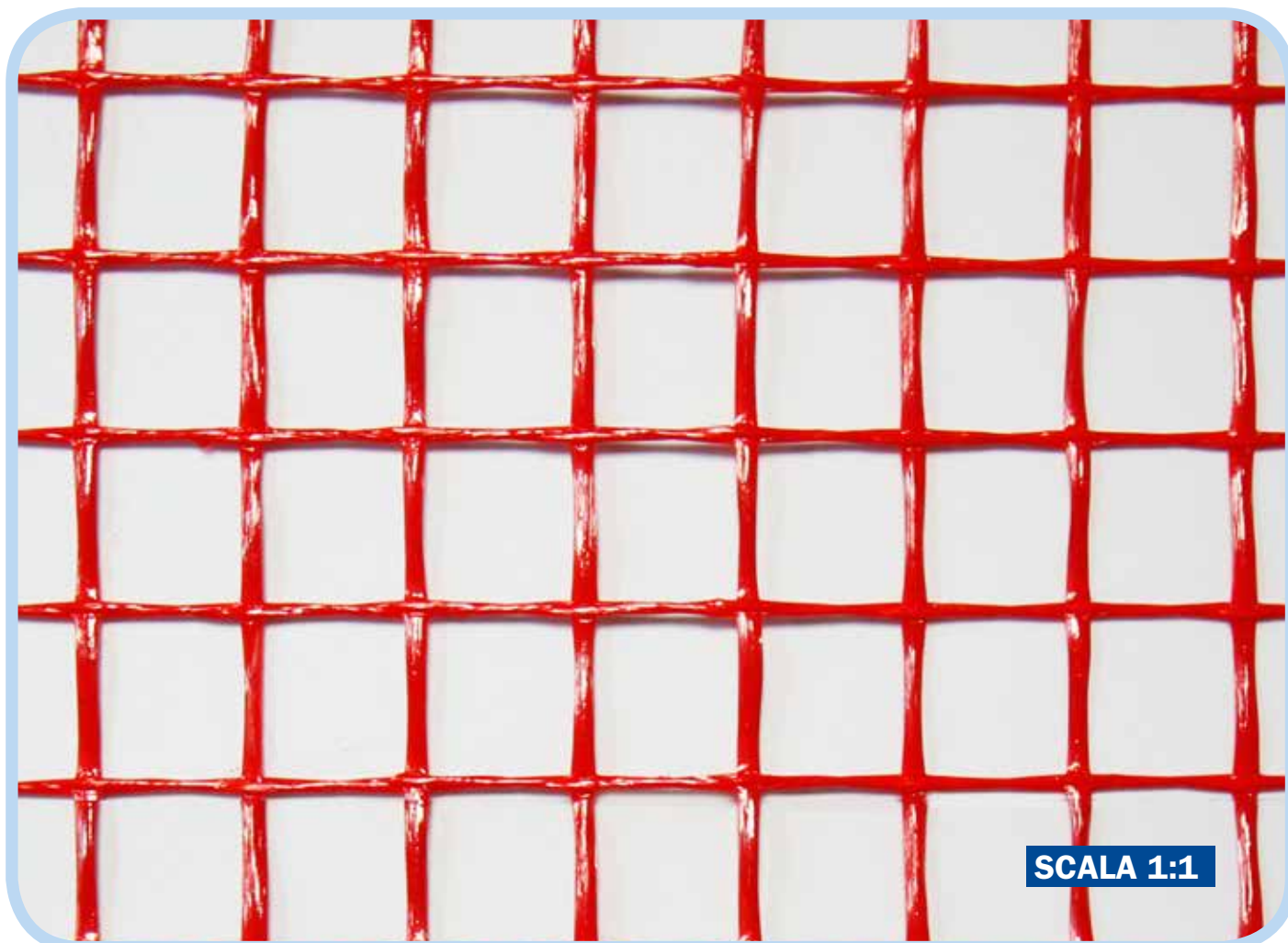
COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	VELOCITÀ DI TIRO	RESISTENZA TRAZIONE TRAMA / ORDITO kN/m		COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
GT AR 320/R	STRUKTURA 320	320	20 x 20	1 mm / min	55	55	ROSSO	Rotoli 1 x 50	600	
				10 mm / min	68,5	63,5				
				100 mm / min	69	72,5				
GT AR 320/R2	STRUKTURA 320	320	20 x 20	1 mm / min	55	55	ROSSO	Rotoli 2 x 50	1200	
				10 mm / min	68,5	63,5				
				100 mm / min	69	72,5				



RETE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS CONTENENTE BIOSSIDO DI ZIRCONIO > 16 % COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA

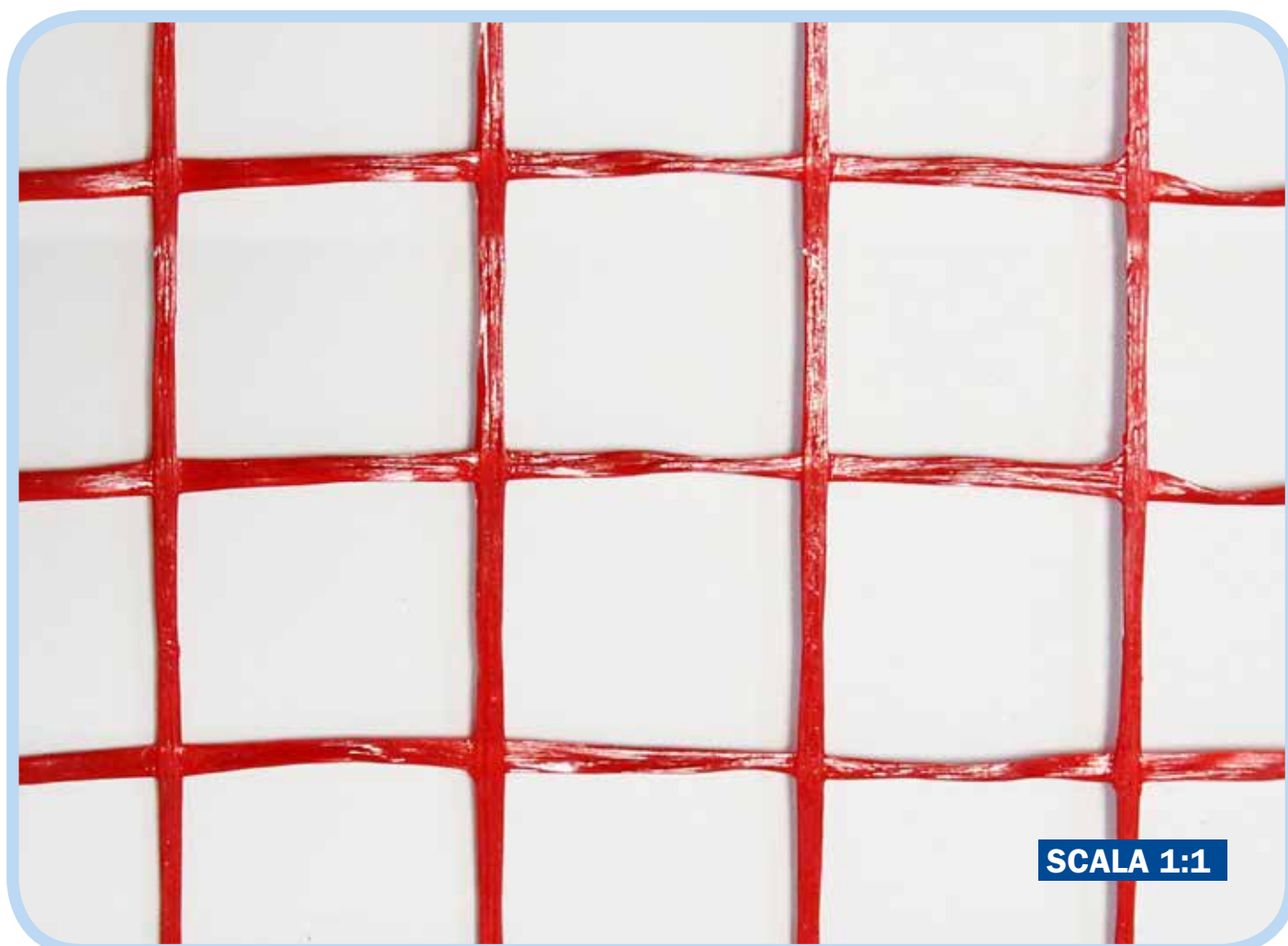
COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	VELOCITÀ DI TIRO	RESISTENZA TRAZIONE TRAMA / ORDITO kN/m		COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
GT AR 280/R	STRUKTURA 280	280	40 x 40	1 mm / min	59	42	ROSSO	Rotoli 1 x 25	600	
				10 mm / min	60	48				
				100 mm / min	68	56				
GT AR 280/R2	STRUKTURA 280	280	40 x 40	1 mm / min	59	42	ROSSO	Rotoli 2 x 25	1200	
				10 mm / min	60	48				
				100 mm / min	68	56				

GLASSTEX STRUKTURA 250 Appretto standard


SCALA 1:1

RETE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS CONTENENTE BIOSSIDO DI ZIRCONIO > 16 % COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA

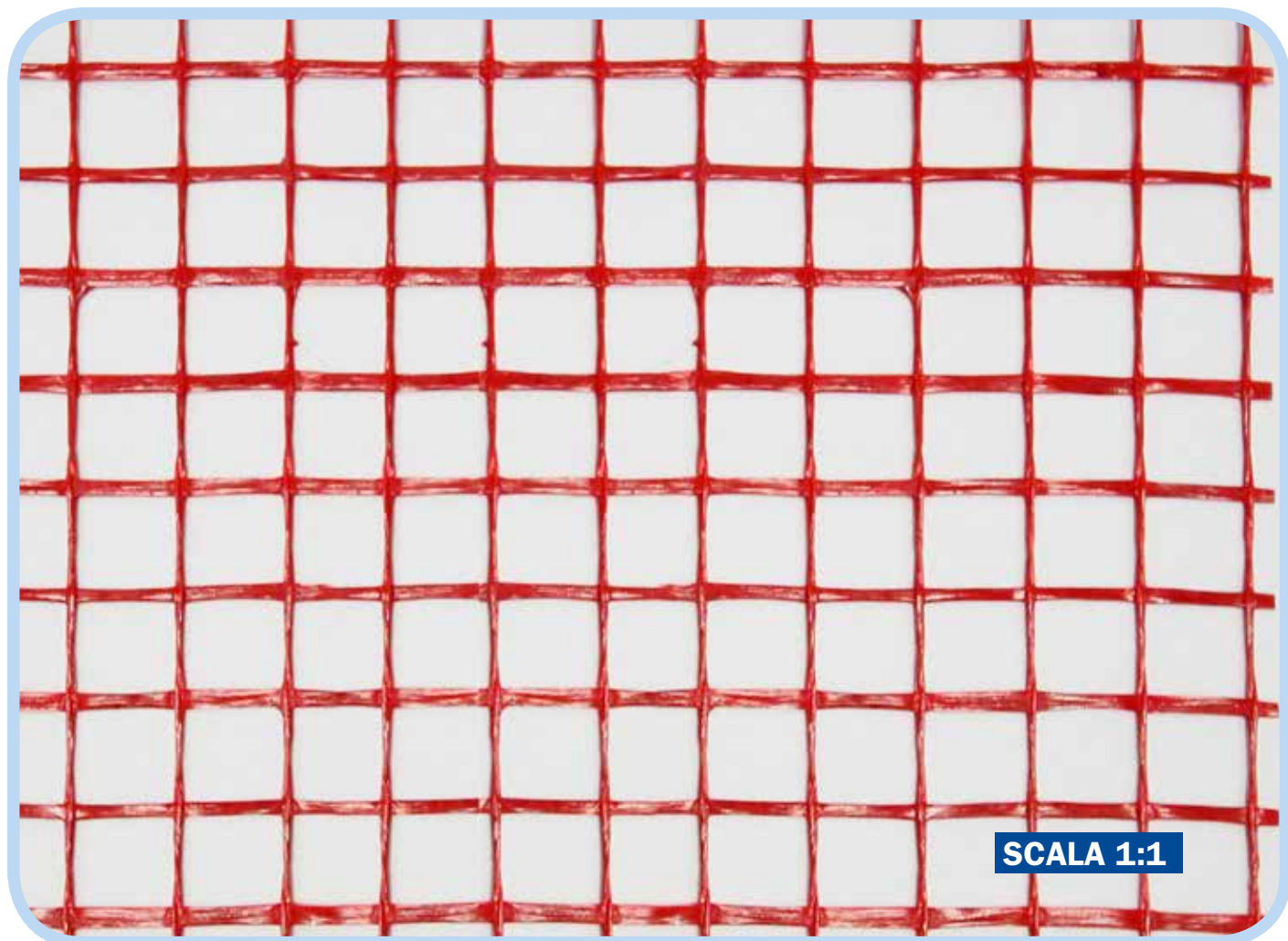
COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	VELOCITÀ DI TIRO	RESISTENZA TRAZIONE TRAMA / ORDITO kN/m		COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
GT AR 250/R	STRUKTURA 250	280	25 x 25	1 mm / min	38	38	ROSSO	Rotoli 1 x 50	600	
				10 mm / min	53,5	51				
				100 mm / min	59,5	60,5				
GT AR 250/R2	STRUKTURA 250	280	25 x 25	1 mm / min	38	38	ROSSO	Rotoli 2 x 50	1200	
				10 mm / min	53,5	51				
				100 mm / min	59,5	60,5				



RETE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS CONTENENTE BIOSSIDO DI ZIRCONIO > 16 % COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	VELOCITÀ DI TIRO	RESISTENZA TRAZIONE TRAMA / ORDITO kN/m		COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
GT AR 150/R	STRUKTURA 150	158	40 x 40	1 mm / min	29	23	ROSSO	Rotoli 1 x 25	500	
				10 mm / min	32	27				
				100 mm / min	36	33				
GT AR 150/R2	STRUKTURA 150	158	40 x 40	1 mm / min	29	23	ROSSO	Rotoli 2 x 25	1000	
				10 mm / min	32	27				
				100 mm / min	36	33				

GLASSTEX STRUKTURA 115 Appretto soft

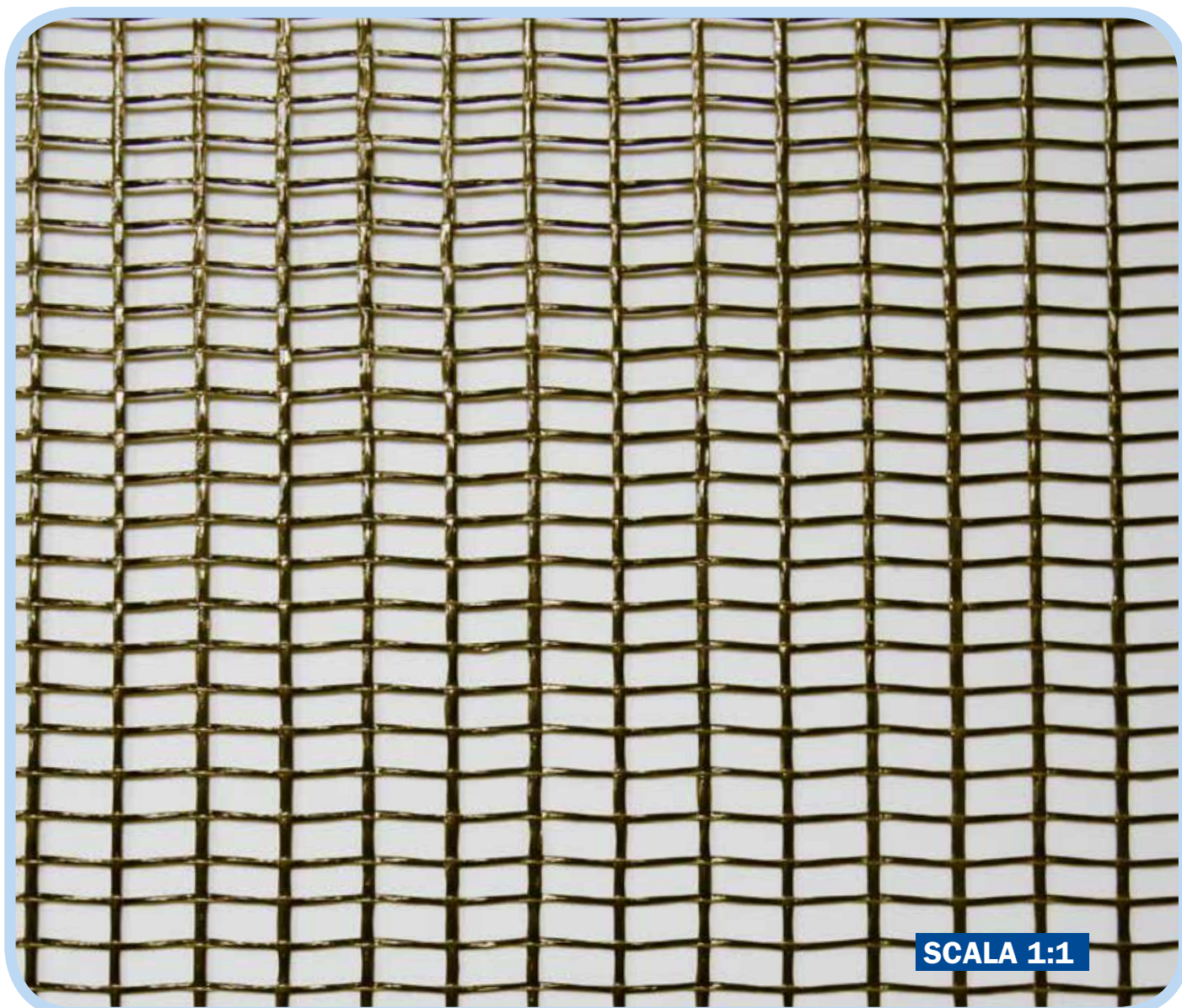


RETE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS CONTENENTE BIOSSIDO DI ZIRCONIO > 16 % COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	VELOCITÀ DI TIRO	RESISTENZA TRAZIONE TRAMA / ORDITO kN/m		COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
GT AR 115/R	STRUKTURA 115	112	12 x 12	1 mm / min	26	23	ROSSO	Rotoli 1 x 50	1000	
				10 mm / min	30	26				
				100 mm / min	33	30				
GT AR 115/R2	STRUKTURA 115	112	12 x 12	1 mm / min	26	23	ROSSO	Rotoli 2 x 50	2000	
				10 mm / min	30	26				
				100 mm / min	33	30				

Rete in fibra di BASALTO

STRUKTURA BASALTO 190



SCALA 1:1

RETE IN FIBRA DI BASALTO COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	RESISTENZA ALLA TRAZIONE		COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
				TRAMA kN/m	ORDITO kN/m				
GT BAS 190	STRUKTURA BASALTO 190	190	6 x 12	42	70	BRONZO	Rotoli 1 x 50	2.000	



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE



unibg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO

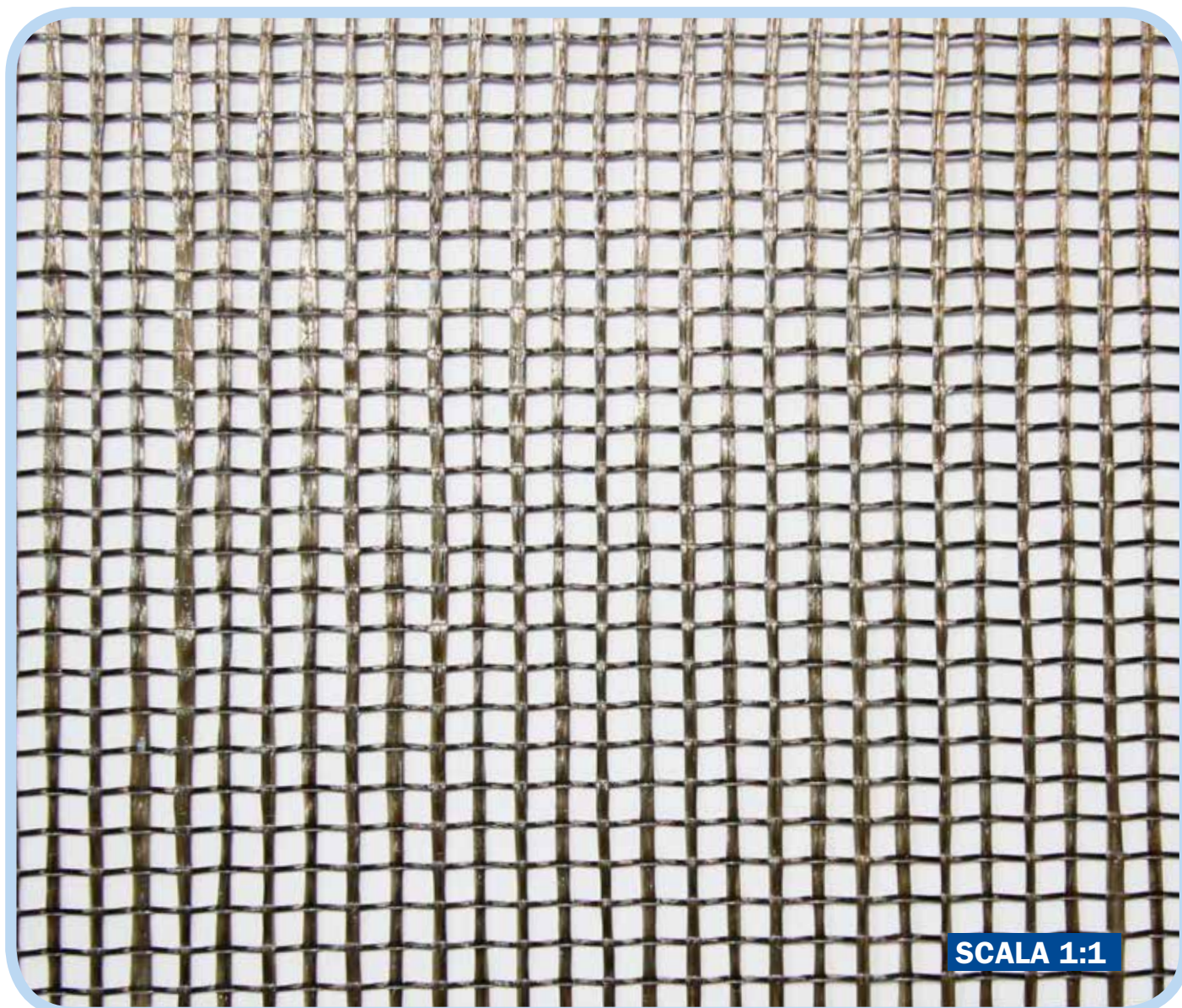


Consiglio Nazionale
delle Ricerche



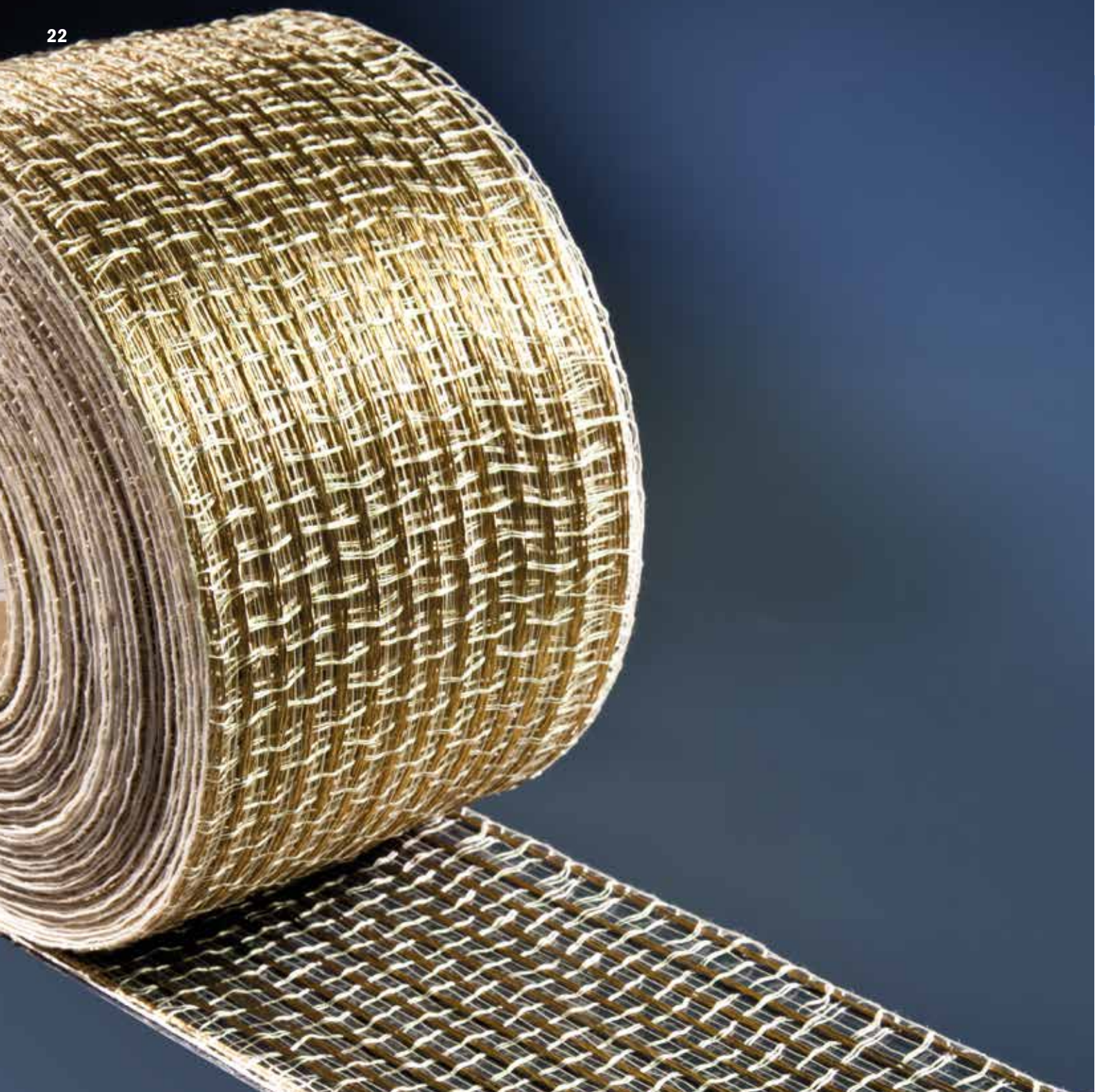
Rete in fibra di BASALTO

STRUKTURA BASALTO 240


SCALA 1:1

RETE IN FIBRA DI BASALTO COSTRUITA A GIRO INGLESE APPRETTATA CON PVA

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	RESISTENZA TRAMA kN/m	ALLA TRAZIONE ORDITO kN/m	COLORE	CONFEZIONI m	QUANTITÀ PER BANCALI m ²	€/m ²
GT BAS 240	STRUKTURA BASALTO 240	240	6 x 6	66	70	BRONZO	Rotoli 1 x 50	2.000	



Steel Tex

SISTEMA
ARMATEX
Rinforzo strutturale/antifondellamento/antiribaltamento/antisismico

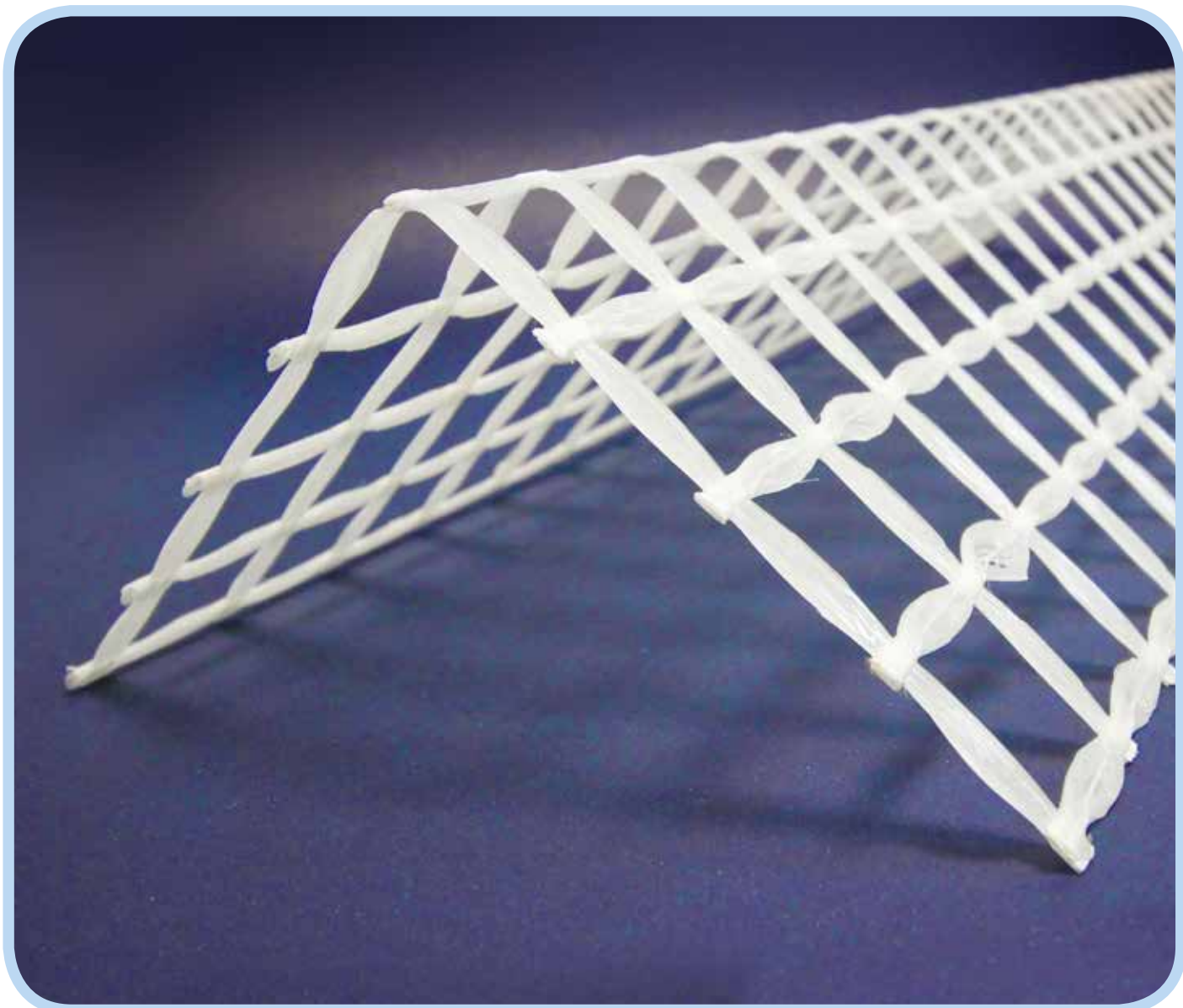
ACCIAIO OTTONATO



TESSUTO UNIDIREZIONALE COSTRUITO CON ACCIAIO OTTONATO + FILI DI POLIESTERE

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	MODULO ELASTICO GPa	RESISTENZA ALLA TRAZIONE MPa	COLORE	CONFEZIONI cm x m	€/m
ST 750	STEEL TEX 750	750	> 195	2570	OTTONE	Rotoli 15 x 50	

ANGOLO STRUKTURA



**ANGOLO PREFORMATO IN FIBRA DI VETRO AR GLASS CONTENENTE BIOSSIDO DI ZIRCONIO > 16 %
COSTRUITO A GIRO INGLESE APPRETTATO CON RESINA EPOSSIDICA**

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	PESO g/m ²	LUCE MAGLIE mm	RESISTENZA TRAMA kN/m	ALLA TRAZIONE ORDITO kN/m	COLORE	CONFEZIONI pz	QUANTITÀ PER BANCALI pz	€/m
GT AR AS	ANGOLO	940	38 x 38	140	150	BIANCO	Barre da 2,5 m	200	



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE



unibg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO



Consiglio Nazionale
delle Ricerche



ISTITUTO
GIORDANO
Qualità al Plurale



ASSOCIAZIONE
ITALIANA
COMPOSITI

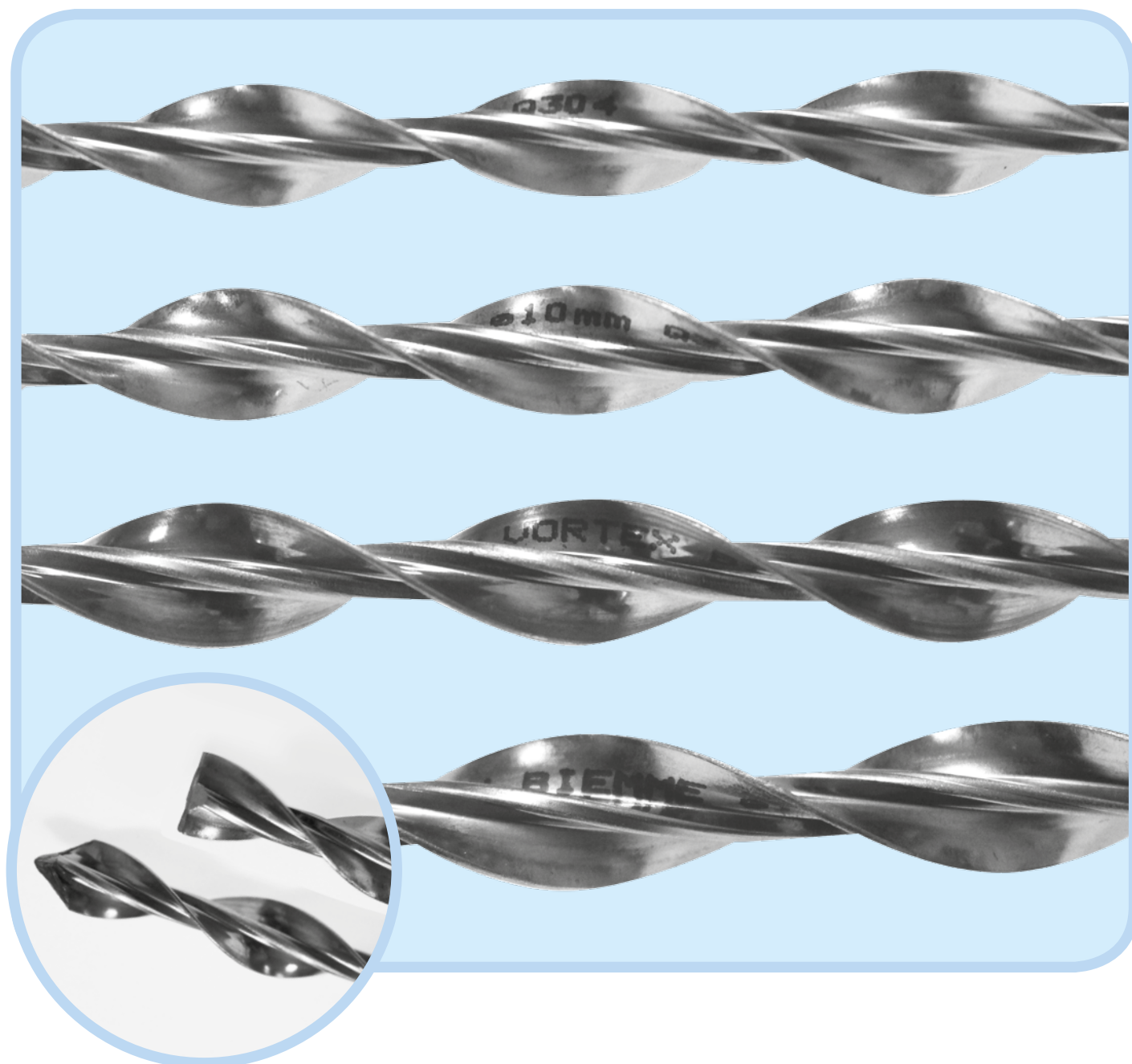




Vortex

SISTEMA
ARMATEX

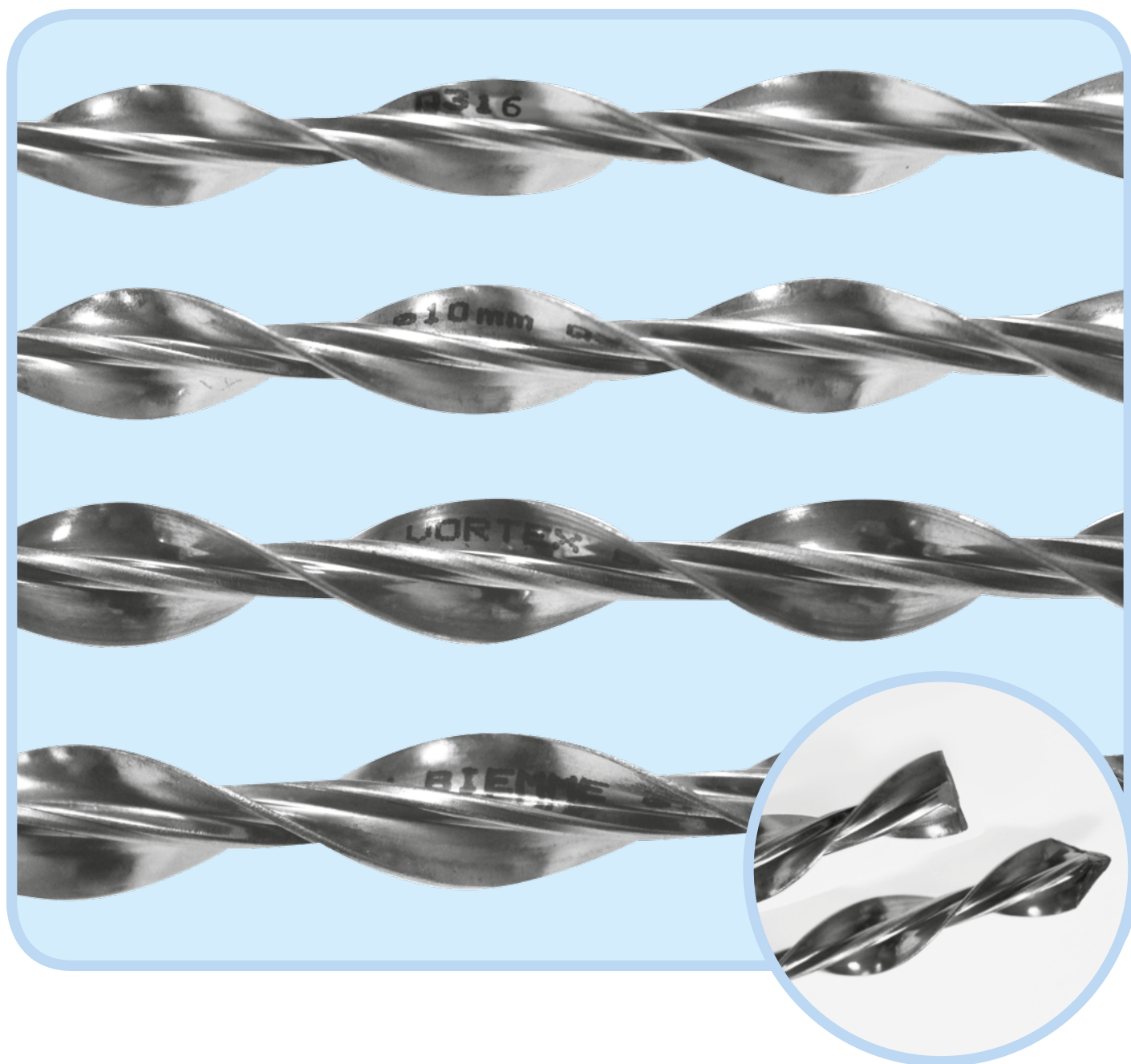
Rinforzo strutturale/antifondellamento/antiribaltamento/antisismico

ACCIAIO INOX AISI 304

CONNETTORE ELICOIDALE IN ACCIAIO INOX AISI 304 * Disponibile su ordinazione: lunghezze A MISURA max 10 m e PUNTA TRAPANO

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	DIAMETRO esterno Ø	DIAMETRO interno Ø	RESISTENZA A ROTTURA kN	DIMENSIONI	€/pz
VT 06/1000/304	VORTEX AISI 304 Ø 6	6	3,5	9,8	Barre da 1 m	
VT 08/1000/304	VORTEX AISI 304 Ø 8	8	4,0	10,5	Barre da 1 m	
VT 10/1000/304	VORTEX AISI 304 Ø 10	10	4,2	12,0	Barre da 1 m	
VT 12/1000/304	VORTEX AISI 304 Ø 12	12	4,4	14,0	Barre da 1 m	
VT 10/250PT/304	VORTEX AISI 304 Ø 10 punta trapano	10	4,2	12,0	Pz da 25 cm	

ACCIAIO INOX AISI 316



* Disponibile su ordinazione: lunghezze A MISURA max 10 m e PUNTA TRAPANO

CONNETTORE ELICOIDALE IN ACCIAIO INOX AISI 316

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	DIAMETRO esterno Ø	DIAMETRO interno Ø	RESISTENZA A ROTTURA kN	DIMENSIONI	€/pz
VT 06/1000/316	VORTEX AISI 316 Ø 6	6	3,3	9,0	Barre da 1 m	
VT 08/1000/316	VORTEX AISI 316 Ø 8	8	3,9	10,7	Barre da 1 m	
VT 10/1000/316	VORTEX AISI 316 Ø 10	10	4,2	13,0	Barre da 1 m	
VT 12/1000/316	VORTEX AISI 316 Ø 12	12	4,4	14,0	Barre da 1 m	
VT 10/250PT/316	VORTEX AISI 316 Ø 10 punta trapano	10	4,2	13,0	Pz da 25 cm	

MANDRINO

PER VORTEX



MANDRINO PER VORTEX

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	DIAMETRO Ø mm	DIMENSIONI cm	COLORE	€/pz
MAND VT/6	MANDRINO PER VORTEX	6	-	-	
MAND VT/8	MANDRINO PER VORTEX	8	-	-	
MAND VT/10	MANDRINO PER VORTEX	10	-	-	
MAND VT/12	MANDRINO PER VORTEX	12	-	-	



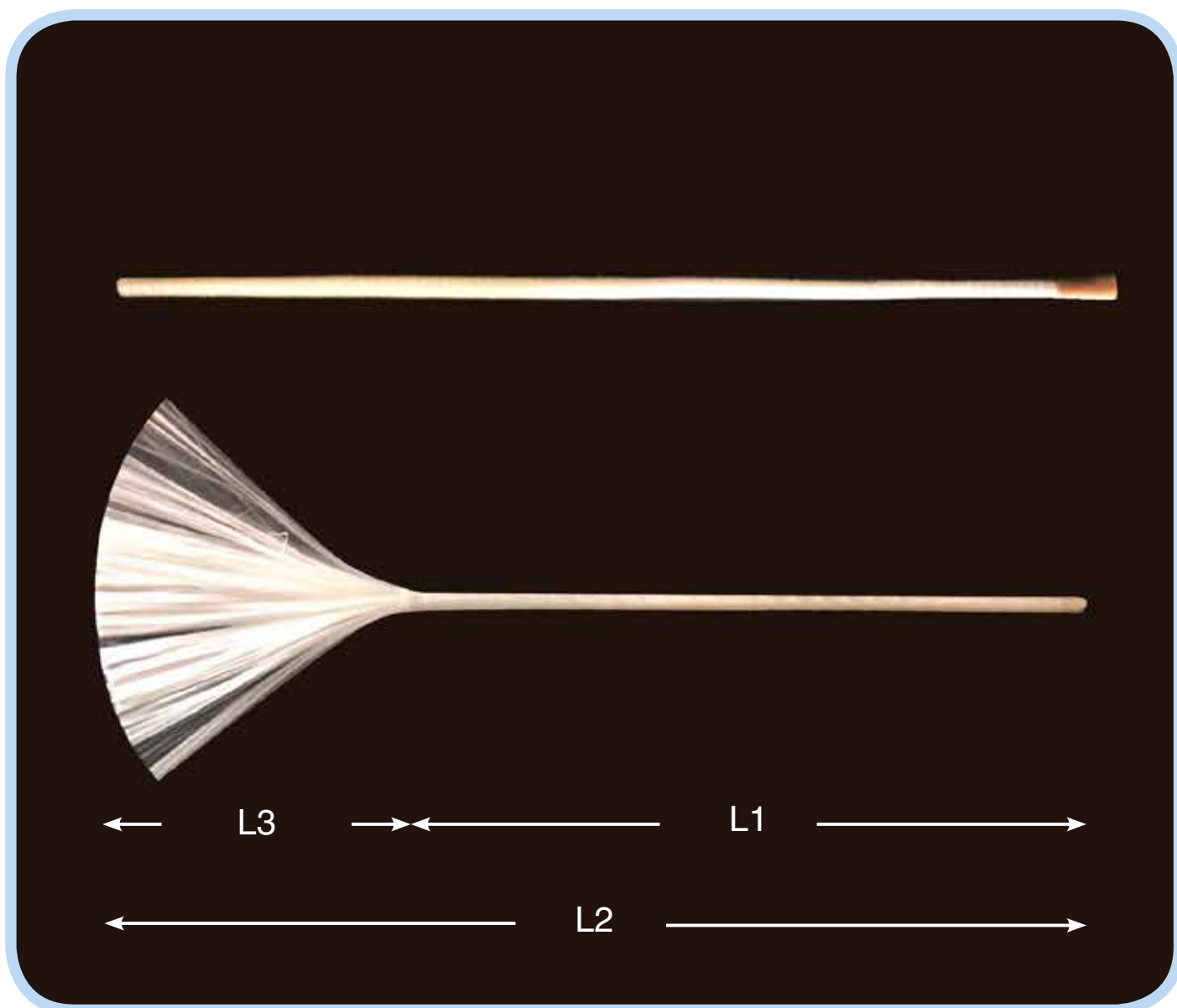
L VETRORESINA



CONNETTORE AD "L" IN VETRORESINA

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	DIAMETRO ø mm	DIMENSIONI cm	COLORE	€/pz
BM LV 10/20	CONNETTORE L IN VETRORESINA	8	10 x 20	BIANCO	
BM LV 10/50	CONNETTORE L IN VETRORESINA	8	10 x 50	BIANCO	
BM LV 10/70	CONNETTORE L IN VETRORESINA	8	10 x 70	BIANCO	

OPEN-HAND 1



CONNETTORE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS SFIOCCHETTABILE DA UN LATO

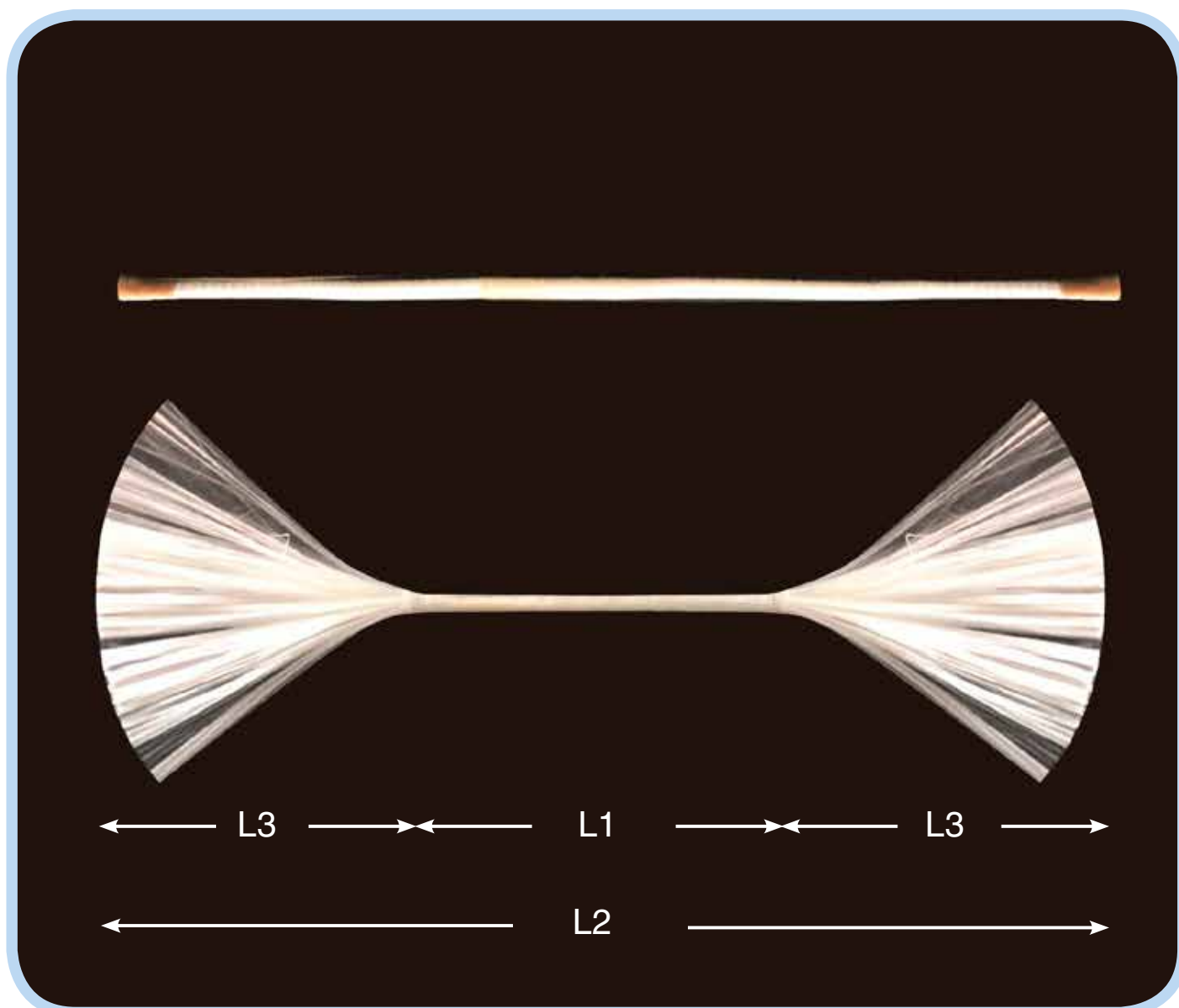
COD. ARTICOLO	PRODOTTO	DIAMETRO ø mm	DIMENSIONI L1 + L3	DIMENSIONI TOTALI L2	€/pz
BM OPEN 1	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	20 + 20 cm	40 cm	
BM OPEN 1	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	30 + 20 cm	50 cm	
BM OPEN 1	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	40 + 20 cm	60 cm	
BM OPEN 1	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	50 + 20 cm	70 cm	
BM OPEN 1	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	60 + 20 cm	80 cm	

UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHEunibg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMOConsiglio Nazionale
delle Ricerche

laboratorio

ISTITUTO
GIORDANO
Qualità al PluraleASSOCIAZIONE
ITALIANA
COMPOSITI

OPEN-HAND 2



CONNETTORE IN FIBRA DI VETRO AR GLASS SFIOCCHETTABILE IN ENTRAMBI I LATI

COD. ARTICOLO	PRODOTTO	DIAMETRO ø mm	DIMENSIONI L3 + L1 + L3	DIMENSIONI TOTALI L2	€/pz
BM OPEN 2	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	20 + 20 + 20 cm	60 cm	
BM OPEN 2	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	20 + 30 + 20 cm	70 cm	
BM OPEN 2	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	20 + 40 + 20 cm	80 cm	
BM OPEN 2	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	20 + 50 + 20 cm	90 cm	
BM OPEN 2	CONNETTORE TRASVERSALE IN FIBRA DI VETRO AR	8	20 + 60 + 20 cm	100 cm	

CONSOLIDAMENTO DI MURATURA ESISTENTE MEDIANTE INTONACO ARMATO



Rimozione intonaco ammalorato



FORO
GUIDA
9 mm

45°



Inserimento VORTEX



Applicazione primo strato di malta



Affogatura della rete



Piegatura VORTEX



Applicazione secondo strato di malta

CONSOLIDAMENTO DI NUOVA MURATURA MEDIANTE INTONACO ARMATO

A su laterizi pieni o pietrame VORTEX 10/250 PT

B su laterizi leggeri VORTEX 8/1000 passante



CUCITURA SU MURI FACCIA A VISTA

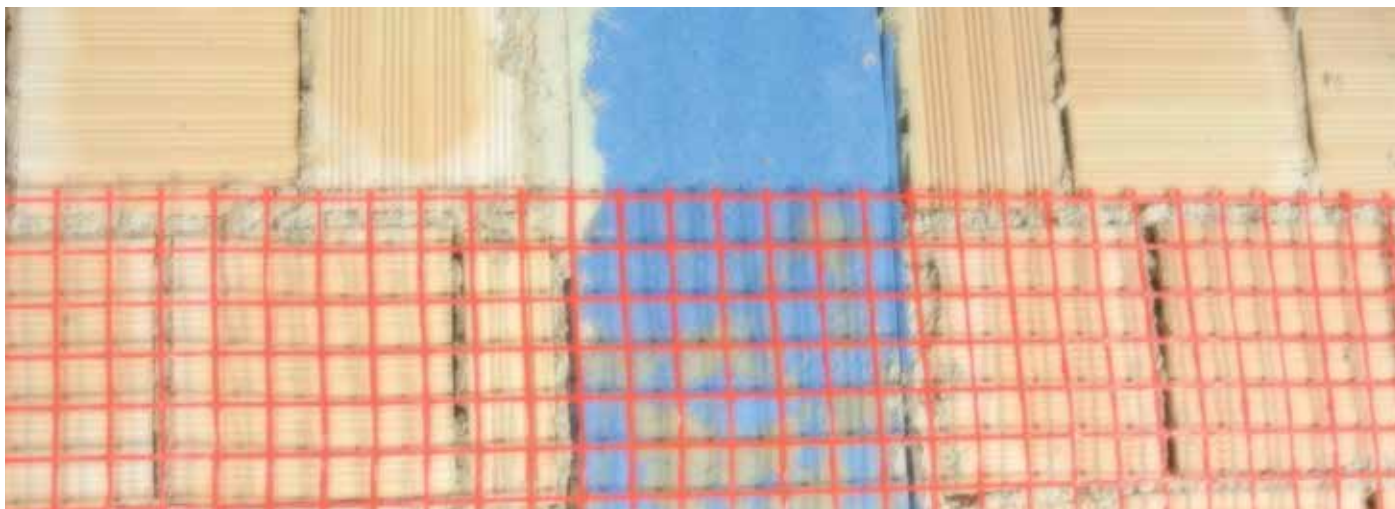


CUCITURA SU ARCHI FACCIA A VISTA



COLLEGAMENTO MURO-PILASTRO-MURO

Struktura



RINFORZO MURI DI DIVERSA NATURA

Struktura Basalto



COLLEGAMENTO MURO-PILASTRO-MURO

Struktura Basalto



RINFORZO NUOVI MURI ANTISISMICI

Steel Tex 750



RINFORZO NUOVI MURI ANTISISMICI

Struktura



RINFORZO NUOVI MURI ANTISISMICI

Vortex



RINFORZO PILASTRI





Antisfondellamento

SISTEMA ARMATEX per la protezione dalla caduta dei laterizi

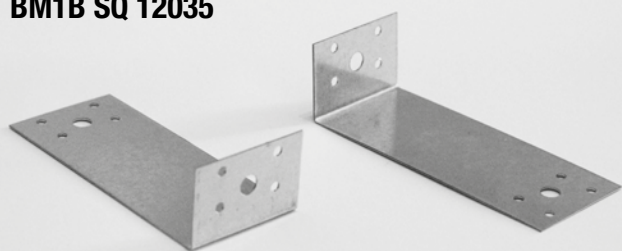
SISTEMA
ARMATEX

Rinforzo strutturale/antisfondellamento/antiribaltamento/antisismico

Accessori

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	COLORE	CONFEZIONI		€/pz
			pz. per scatola	pz. per confezione	
BM1B TNS 8	TASSELLO UNIVERSALE QUATTRO VIE in Nylon ø 8 con vite 5 x 70 mm	ROSSO	200	2400	
BM1B DPE 0858	FLANGIA DI FISSAGGIO in Nylon ø 58 mm	ROSSO	500	6000	
BM1B SQ 12035	SQUADRETTA A CINQUE FORI IN ACCIAIO ZINCATO 120 X 35 mm	ZINCATO	100	1200	
BM1B VACA	VITE AUTOFILETTANTE PER C.A. testa svasata	ACCIAIO	100	1200	
BM1B VAM	VITE AUTOFILETTANTE PER METALLO testa svasata	ACCIAIO	100	1200	
BM1B RM50	RONDELLA METALLICA ø 70	ACCIAIO	100	1200	

BM1B SQ 12035



BM1B RM 50



BM1B VAM



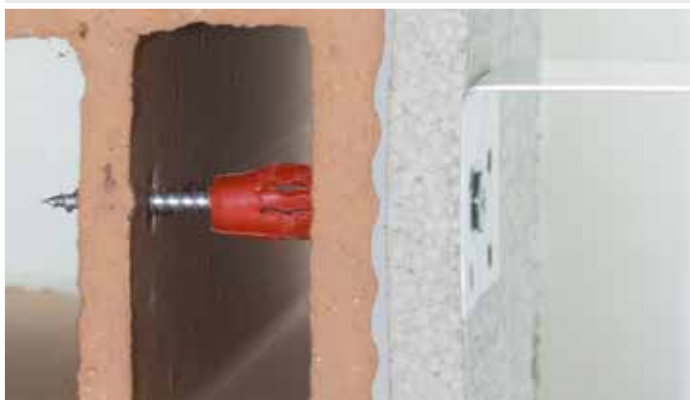
BM1B DPE 0858



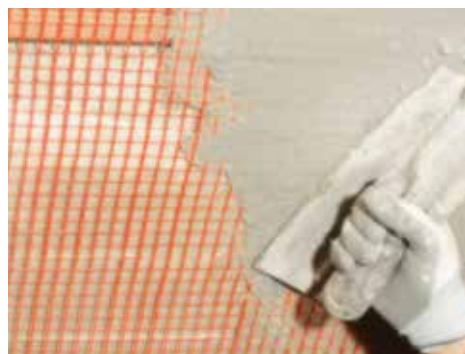
BM1B TNS 8



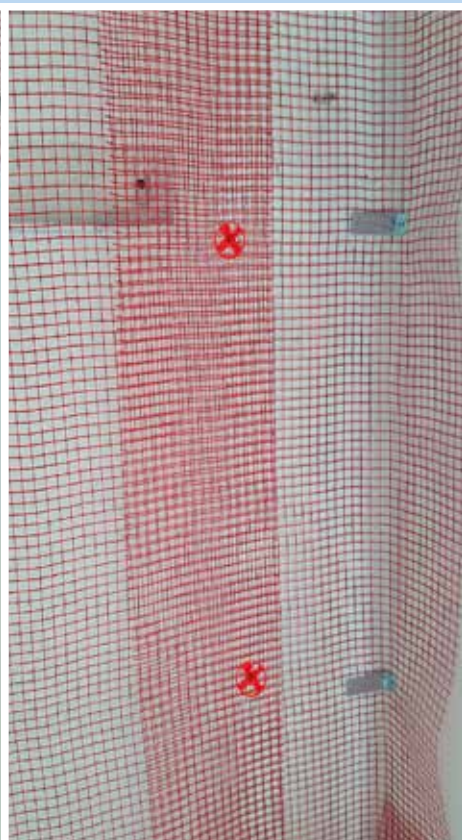
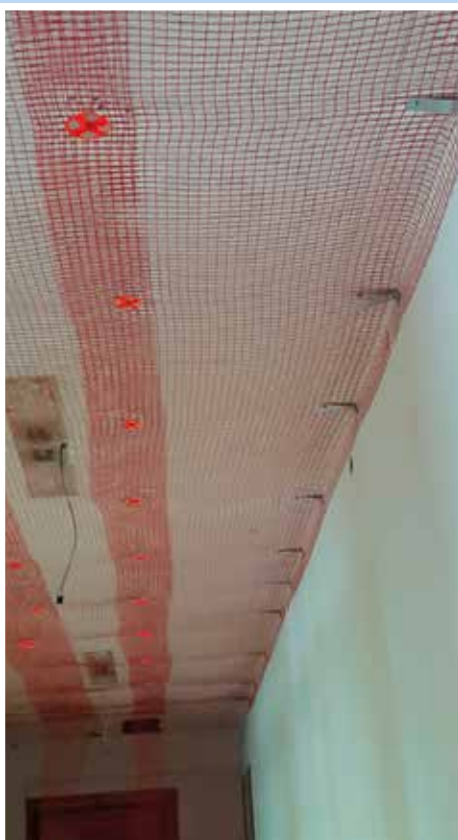
BM1B VACA



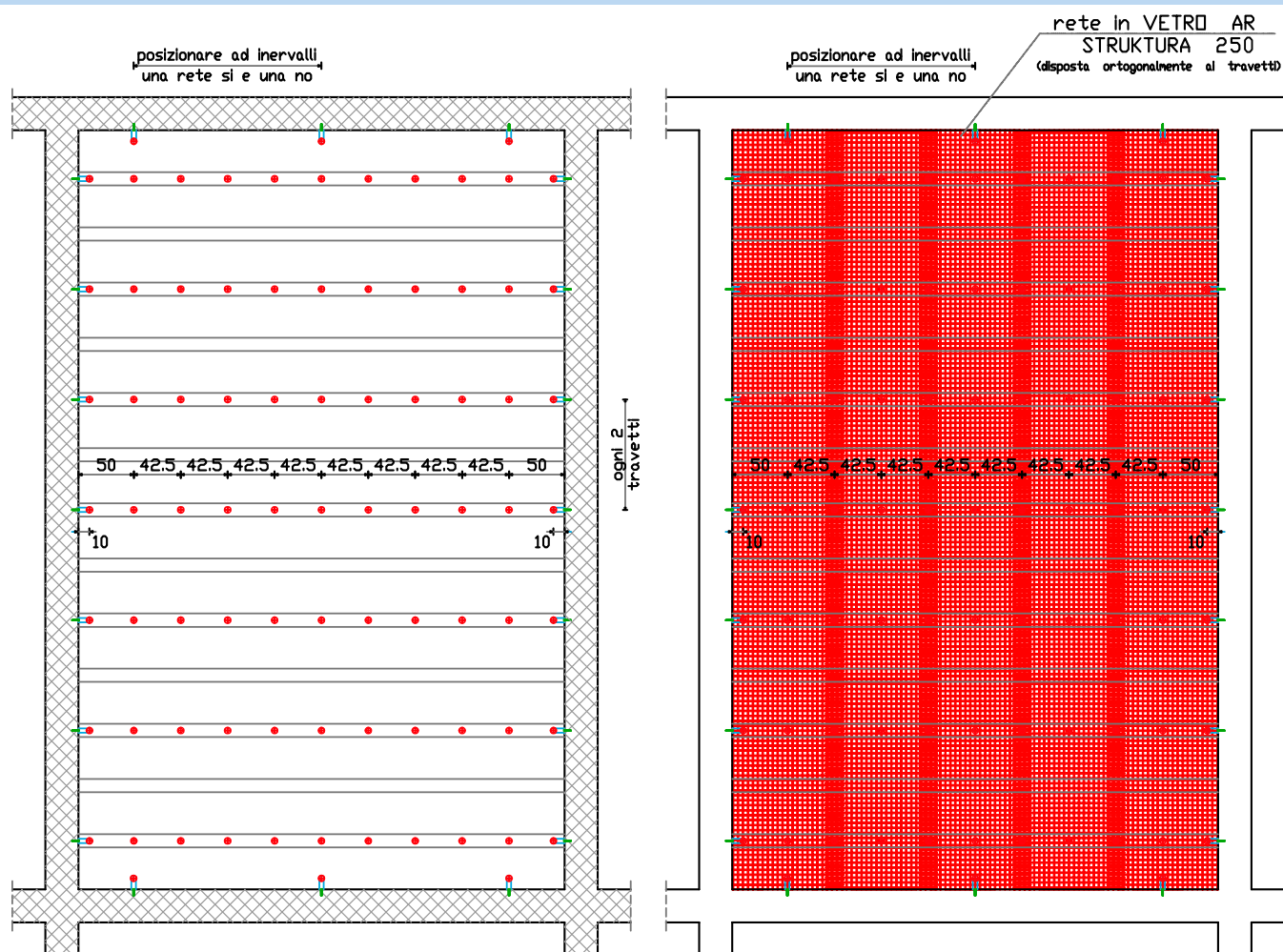
CON INTONACO



A SECCO

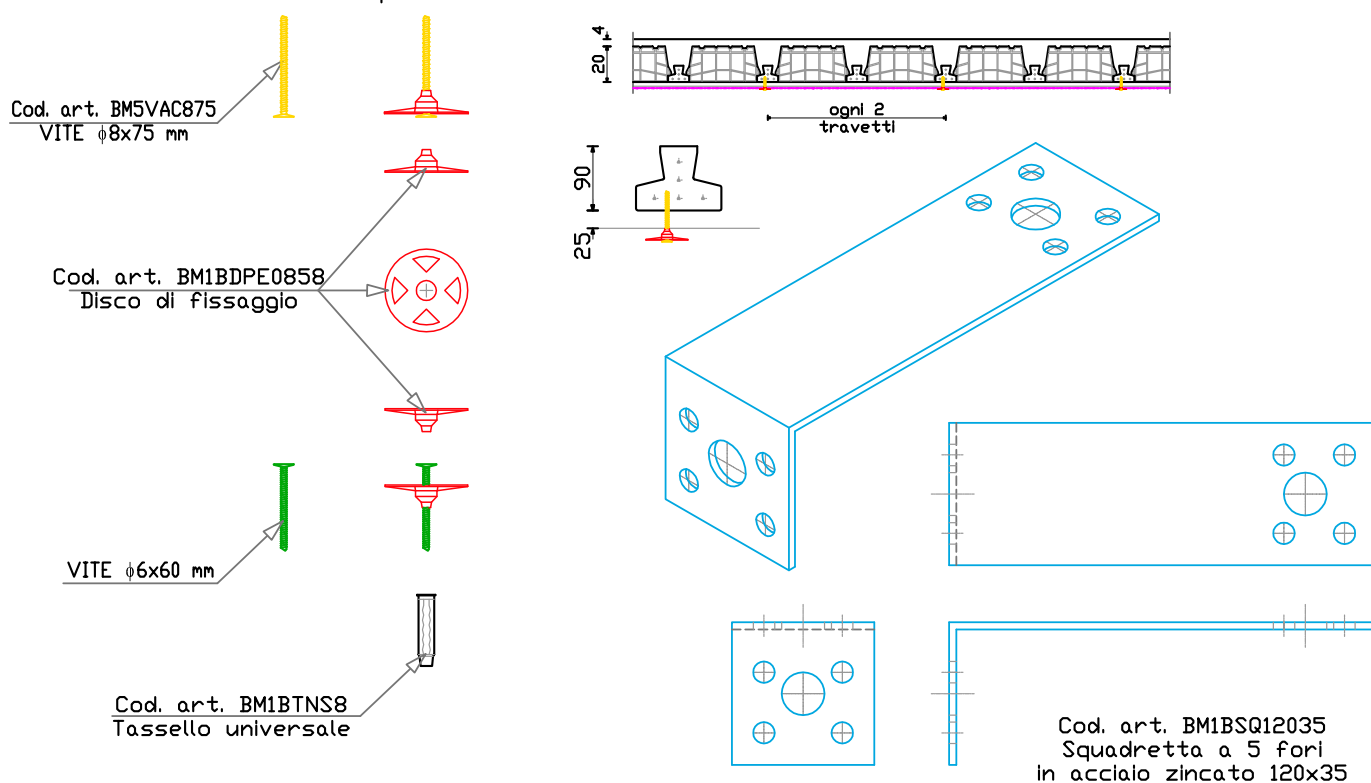


SCHEMA TECNICO DI MONTAGGIO *Certificato presso Istituto Giordano



Schema disposizione accessori di sostegno STRUKTURA 250

PLANIMETRIA TIPO protezione all'antisfondellamento



PROVE SPERIMENTALI ESEGUITE IN LABORATORIO

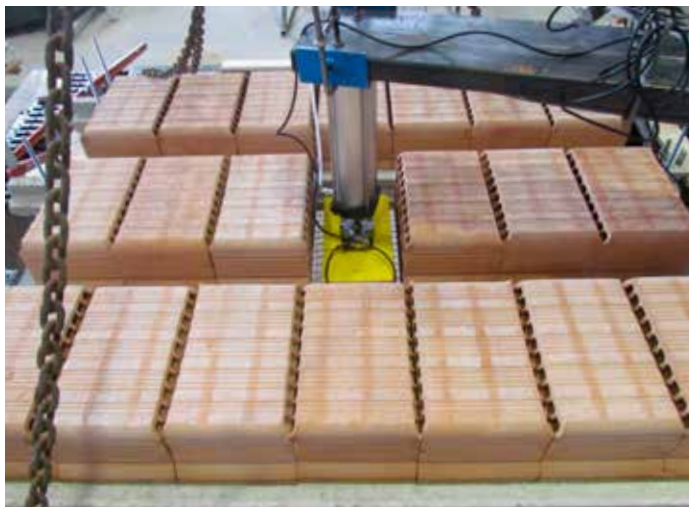
ASSEMBLAGGIO SOLAIO



MONTAGGIO SISTEMA



POSIZIONAMENTO MARTINETTO



AVANZAMENTO MARTINETTO



FINE PROVA



REALIZZAZIONE INTONACO



CONCRETE LINE - BASE CEMENTIZIA



BM FER

Boiaccia passivante per ferri di armatura in scatole da 5 sacchetti.

Resa: 70-200 g/ml

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	SCATOLA kg	€/kg
BM BOPA	BOIACCA	5	20	



BM TIXOMONO

Malta strutturale tixotropica fibrorinforzata monocomponente a reattività pozzolanica, a ritiro controllato per ripristini delle strutture in calcestruzzo.

Classe R3

Resa: 18-19 kg/m² per cm di spessore

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM TIXO R3/1	MALTA TIXOTROPICA	25	1500	



BM TIXOMONO RAPID

Malta strutturale tixotropica fibrorinforzata monocomponente a ritiro controllato a presa rapida, per ripristini delle strutture in calcestruzzo.

Classe R3

Resa: 18-19 kg/m² per cm di spessore

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM TIXO R3/2	MALTA TIXOTROPICA	25	1500	



BM RASACEMENT

Rasante cementizio monocomponente fibrorinforzato ad alta resistenza per la finitura a civile fine del calcestruzzo e di intonaci cementizi.

Classe R2

Resa: 1,4-1,5 kg/m² per mm di spessore

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM RACE R2	RASANTE CEMENTIZIO GRIGIO	25	1500	



BM TIXOMONO RAPID PLUS

Malta strutturale tixotropica fibrorinforzata monocomponente speciale a ritiro controllato a presa rapida, per ripristini delle strutture in calcestruzzo.

Classe R4

Resa: 18-19 kg/m² per cm di spessore

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM TIXO R4	MALTA TIXOTROPICA	25	1500	



BM TIXOMONO UNICO

Malta strutturale tixotropica fibrorinforzata monocomponente a ritiro controllato per ripristini e rasature con unico prodotto.

Classe R2

Resa come malta: 1,8-1,9 kg/m² per mm di spessore

Resa come rasante: 1,4-1,5 kg/m² per mm di spessore

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM TIXO R2 G	MALTA TIXOTROPICA GRIGIO	25	1500	
BM TIXO R2 B	MALTA TIXOTROPICA BIANCO	25	1500	

CLAY LINE - BASE CALCE

**BM AEROPLASTER CL90-S - M10**

Malta fibrorinforzata a base di microcalce CL90-S perintonaci armati, resistenza **M10**.

Resa: 15 kg/m² per cm di spessore

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM CA 25	CALCE AEREA	25	1500	

**BM AEROPLASTER CL90-S - M5**

Malta fibrorinforzata a base di microcalce CL90-S perintonaci armati, resistenza **M5**.

Resa: 13,5 kg/m² per cm di spessore

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM CA 26	CALCE AEREA (base/bianca)	25	1500	
BM CA 27	CALCE AEREA (cartella colori)	25	1500	
BM CA 28	CALCE AEREA (colori a campione)	25	1500	

**BM INIEZIONE CL90-S - M10**

Legante per iniezioni in muratura a base di microcalce aerea CL90-S a ritiro compensato **M10**.

Resa: a consumo

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM INA 29	CALCE AEREA	20	1500	

**BM SECURING REV**

Malta fibrorinforzata a base di calce aerea CL90-S per l'immediata messa in sicurezza di strutture sismodanneggiate - reversibile.

Resa: a consumo

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM CA 30	CALCE AEREA	25	1500	

**BM FUGA REPAIR NHL - M5**

Malta premiscelata a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 idonea per lavorazioni di cuci-scuci e ristilatura delle fughe, resistenza **M5**.

Resa: a consumo

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM CI	CALCE IDRAULICA	Sacco 25	1500	
BM CI /1	CALCE IDRAULICA	Sacco 5	1500	



BM IDROPLASTER NHL - M15

Malta a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 fibrorinforzata, per intonaci armati ad alta resistenza **M15**. **Resa: 16 kg/m² per cm di spessore**

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM CI 30	CALCE IDRAULICA	25	1500	



BM IDROPLASTER NHL - M10

Malta a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 fibrorinforzata, per intonaci armati ad alta resistenza **M10**. **Resa: 16 kg/m² per cm di spessore**

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM CI 31	CALCE IDRAULICA	25	1500	



BM IDRO FRCM - M15

Malta fibrorinforzata a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 ad alta resistenza **M15** con granulometria fine, idonea per interventi in FRCM. **Resa: 15 kg/m² per cm di spessore**

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM CI 32	CALCE IDRAULICA	25	1500	



BM INIEZIONE NHL - M15

Legante per iniezioni in muratura a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 a ritiro compensato **M15**. **Resa: a consumo**

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM CINI 33	CALCE IDRAULICA	25	1500	



BM RASANTE

Rasante polivalente fibrorinforzato a base di calce idraulica naturale NHL 3,5. **Resa: 3-4 kg/m²**

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	BANCALE kg	€/kg
BM RASA	CALCE IDRAULICA	25	1500	



BM PRIMER

Promotore d'adesione monocomponente a base di silicato di potassio caricato per il trattamento delle superfici poco assorbenti prima dell'applicazione delle malte. **Resa: circa 70-140 g/m² (0,07 - 0,14 l/m²)**

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI Lt	BANCALE Lt	€/Lt
BM PRI	PRIMER	5	1500	





BM EPO GEL

Resina epossidica strutturale, bicomponente, idonea alla stuccatura di lesioni in strutture in calcestruzzo.

Resa: 1,1 kg/dm³ in base alla porosità della cavità da inghiare

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	€/ Conf
BM EPO22	RESINA EPOSSIDICA	4 + 1	



BM TIXO PLATE

Resina epossidica strutturale, bicomponente, idonea all'applicazione di fiocchi in fibra di vetro e basalto.

Resa: 1,67 kg/m² per mm di spessore

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	€/ Conf
BM TIX023	RESINA EPOSSIDICA	5 + 5	



BM IPERFLUID / BM IPERFLUID LPL

Resina iperfluida per iniezioni di consolidamento del calcestruzzo.

Resa: 1,1 kg per dm³ di cavità da riempire

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE PRODOTTO	CONFEZIONI kg	€/ Conf
BM IF25	RESINA IPERFLUIDA	1 + 0,5	
BM IF25 LPL	RESINA IPERFLUIDA A LUNGO POT LIFE (lungo tempo di lavorabilità)	1 + 0,32	

SOFTWARE DI CALCOLO SISTEMA ARMATEX

Il software di calcolo messo a punto dallo staff tecnico di **BIEMME** permette ai progettisti di definire opportunamente le reti in fibra di vetro necessarie per gli interventi strutturali.

RINFORZO MURI A UNA TESTA

RINFORZO MURI A DUE TESTE

RINFORZO MURI A SACCO

RINFORZO MURATURE STORICHE

RINFORZO TAMPONATURE IN LATERIZIO

RINFORZO MURI FACCIA A VISTA



Programmi di calcolo

www.biemmebiagiotti.com

R&D E CERTIFICAZIONE DEI MATERIALI



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE



unibg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO



POLITECNICO
MILANO 1863



ISTITUTO
GIORDANO
Qualità al Plurale



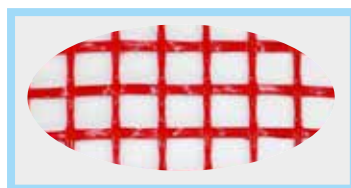
Consiglio Nazionale
delle Ricerche



Listino **37/18**



Rinforzo strutturale / Antisfondellamento / Antiribaltamento / Antisismico

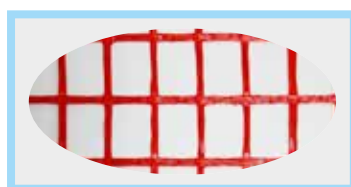


GLASSTEX STRUKTURA 675

Appretto soft

pag. 13

Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTAR675/R	675	16 x 16	1 x 25	25	375	
GTAR675/R2	675	16 x 16	2 x 25	50	750	

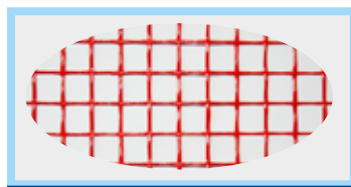


STRUKTURA 460

Appretto soft

pag. 14

Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTAR460/R	460	35 x 25	1 x 25	25	450	
GTAR460/R2	460	35 x 25	2 x 25	50	900	

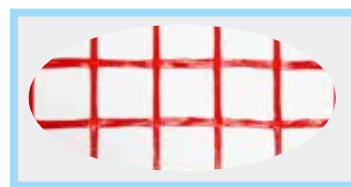


STRUKTURA 320

Appretto soft

pag. 15

Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTAR320/R	320	20 x 20	1 x 50	50	600	
GTAR320/R2	320	20 x 20	2 x 50	100	1200	

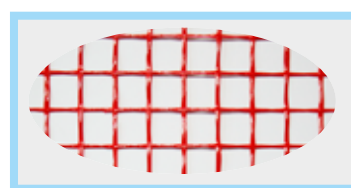


STRUKTURA 280

Appretto soft

pag. 16

Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTAR280/R	280	40 x 40	1 x 25	25	600	
GTAR280/R2	280	40 x 40	2 x 25	50	1200	

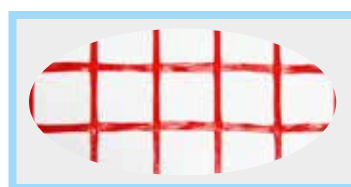


STRUKTURA 250

Appretto standard

pag. 17

Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTAR250/R	280	25 x 25	1 x 50	50	600	
GTAR250/R2	280	25 x 25	2 x 50	100	1200	

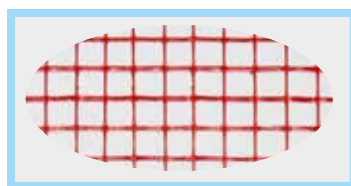


STRUKTURA 150

Appretto soft

pag. 18

Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTAR150/R	158	40 x 40	1 x 50	50	500	
GTAR150/R2	158	40 x 40	2 x 50	100	1000	



STRUKTURA 115

Appretto soft

pag. 19

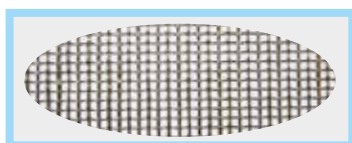
Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTAR115/R	112	12 x 12	1 x 50	50	1000	
GTAR115/R2	112	12 x 12	2 x 50	100	2000	



STRUKTURA BASALTO 190

pag. 20

Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTBAS190	190	6 x 12	1 x 50	50	2000	



STRUKTURA BASALTO 240

pag. 21

Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni m	Superficie m ²	m ² per bancale	€/m ²
GTBAS240	240	6 x 6	1 x 50	50	2000	



STEEL TEX 750

pag. 23

Cod. Art.	Peso g/m ²	Dimensioni m	Confezione pz	€/m
ST750	750	0,15 x 50	4	



ANGOLO STRUKTURA

pag. 24

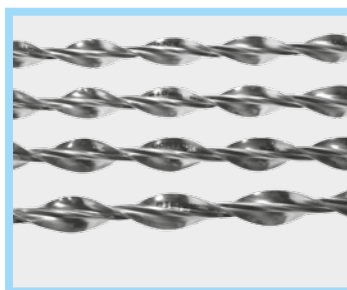
Cod. Art.	Peso g/m ²	Luce maglie mm	Dimensioni lati cm	Barre m	Barre per bancale	€/m
GTARAS	940	38 x 38	15 x 15	2,5	200	



FERRAMENTA PER ANTISFONDELLAMENTO

pag. 32

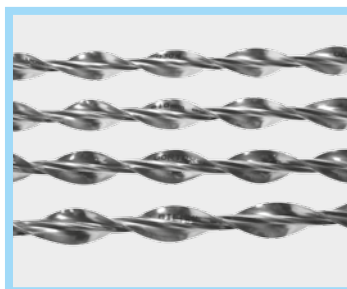
Cod. Art.	descrizione	colore	scatola pz	Confezioni pz	€/pz
BM1BTNS8	TASSELLO + VITE	ROSSO	200	2400	
BM1BDPE0858	FLANGIA	ROSSO	500	6000	
BM1BSQ12035	SQUADRETTA	ZINCATO	100	1200	
BM1BVACA	VITE PER C.A.	ACCIAIO	100	1200	
BM1BVAM	VITE PER METALLO	ACCIAIO	100	1200	
BM1BRM50	RONDELLA	ACCIAIO	100	1200	



VORTEX - CONNETTORE IN ACCIAIO INOX AISI 304

pag. 26

Cod. Art.	Ø esterno	Ø interno	Confezione pz	€/pz
VT06/1000/304	6	3,5	60	
VT08/1000/304	8	4,0	60	
VT10/1000/304	10	4,2	60	
VT12/1000/304	12	4,4	60	
VT10/250PT/304	10	4,2	60	



VORTEX - CONNETTORE IN ACCIAIO INOX AISI 316

pag. 27

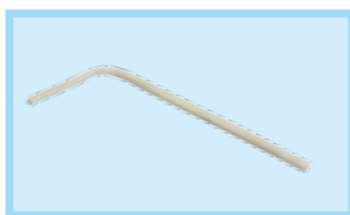
Cod. Art.	Ø esterno	Ø interno	Confezione pz	€/pz
VT06/1000/316	6	3,3	60	
VT08/1000/316	8	3,9	60	
VT10/1000/316	10	4,2	60	
VT12/1000/316	12	4,4	60	
VT10/250PT/316	10	4,2	60	



MANDRINO PER VORTEX

pag. 28

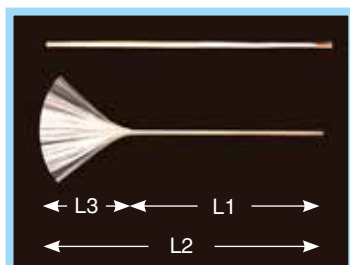
Cod. Art.	Ø esterno	Dimensioni cm	€/pz
MAND VT/6	6	-	
MAND VT/8	8	-	
MAND VT/10	10	-	
MAND VT/12	12	-	



L VETRORESINA

pag. 29

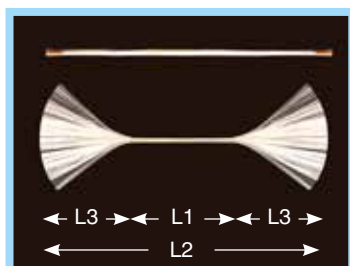
Cod. Art.	Ø esterno	Dimensioni cm	€/pz
BMLV10/20	8	10 x 20	
BMLV10/50	8	10 x 50	
BMLV10/70	8	10 x 70	



OPEN-HAND 1

pag. 30

Cod. Art.	Tipo di fibra	Ø mm	Dimensioni L1 + L3	€/pz
BM OPEN1	VETRO AR	8	400 mm	
BM OPEN1	VETRO AR	8	500 mm	
BM OPEN1	VETRO AR	8	600 mm	
BM OPEN1	VETRO AR	8	700 mm	
BM OPEN1	VETRO AR	8	800 mm	



OPEN-HAND 2

pag. 31

Cod. Art.	Tipo di fibra	Ø mm	Dimensioni L3 + L1 + L3	€/pz
BM OPEN2	VETRO AR	8	600 mm	
BM OPEN2	VETRO AR	8	700 mm	
BM OPEN2	VETRO AR	8	800 mm	
BM OPEN2	VETRO AR	8	900 mm	
BM OPEN2	VETRO AR	8	1000 mm	



BM FER

Resa: 70-200 g/ml

pag. 42

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	Scatola	€/kg
BM BOPA	BOIACCA	sacco 5 kg	20 kg	

BM TIXOMONO

Resa: 18-19 kg/m² per cm di spessore

pag. 42

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	Bancale	€/kg
BM TIXO R3/1	MALTA TIXOTROPICA	sacco 25 kg	1500 kg	

BM TIXOMONO RAPID

Resa: 18-19 kg/m² per cm di spessore

pag. 42

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	Bancale	€/kg
BM TIXO R3/2	MALTA TIXOTROPICA	sacco 25 kg	1500 kg	

BM RASACEMENT

Resa: 1,4-1,5 kg/m² per mm di spessore

pag. 42

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	Bancale	€/kg
BM RACE R2	RASANTE CEMENTIZIO GRIGIO	sacco 25 kg	1500 kg	

BM TIXOMONO RAPID PLUS

Resa: 18-19 kg/m² per cm di spessore

pag. 43

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	Bancale	€/kg
BM TIXO R4	MALTA TIXOTROPICA	sacco 25 kg	1500 kg	

BM TIXOMONO UNICO

pag. 43

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	Bancale	€/kg
BM TIXO R2 G	MALTA TIXOTROPICA GRIGIO	sacco 25 kg	1500 kg	
BM TIXO R2 B	MALTA TIXOTROPICA BIANCO	sacco 25 kg	1500 kg	

Resa come malta: 1,8-1,9 kg/m² per mm di spessore

Resa come rasante: 1,4-1,5 kg/m² per mm di spessore


BM AEROPLASTER CL90-S - M10

 Resa: 15 kg/m² per cm di spessore

pag. 44

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM CA 25	CALCE AEREA	sacco 25 kg	


BM AEROPLASTER CL90-S - M5

 Resa: 13,5 kg/m² per cm di spessore

pag. 44

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM CA 26	CALCE AEREA (base/bianco)	sacco 25 kg	
BM CA 27	CALCE AEREA (cartella colori)	sacco 25 kg	
BM CA 28	CALCE AEREA (colori a campione)	sacco 25 kg	


BM INIEZIONE CL90-S - M10

Resa: a consumo

pag. 44

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM INA 29	CALCE AEREA	sacco 20 kg	


BM SECURING REV

Resa: a consumo

pag. 44

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM CA 30	CALCE AEREA	sacco 25 kg	

BM IDROPLASTER NHL-M15

 Resa: 16 kg/m² per cm di spessore

pag. 45

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM CI 30	CALCE IDRAULICA	sacco 25 kg	

BM IDROPLASTER NHL-M10

 Resa: 16 kg/m² per cm di spessore

pag. 45

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM CI 31	CALCE IDRAULICA	sacco 25 kg	

BM IDRO FRCM - M15

 Resa: 15 kg/m² per cm di spessore

pag. 45

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM CI 32	CALCE IDRAULICA	sacco 25 kg	

BM INIEZIONE NHL-M15

Resa: a consumo

pag. 45

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM CINI 33	CALCE IDRAULICA	sacco 25 kg	



BM FUGA REPAIR NHL-M5

Resa: a consumo

pag. 44

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM C	CALCE IDRAULICA	sacco 25 kg	
BM C/1	CALCE IDRAULICA	sacco 5 kg	

BM RASANTE

Resa: 3-4 kg/m²

pag. 45

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/kg
BM RASA	CALCE IDRAULICA	sacco 25 kg	



BM PRIMER

Resa: circa 70-140 g/m² (0,07-0,14 l/m²)

pag. 45

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/lt
BM PRI	PRIMER	5 lt	



BM EPO GEL

Resa: 1,1 kg/dm³ in base alla porosità della cavità da inghiassare pag. 46

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/Conf
BM EPO22	RESINA EPOSSIDICA	secchio 4 kg + secchio 1 kg	



BM TIXO PLATE

Resa: 1,67 kg/m² per mm di spessore

pag. 46

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/Conf
BM TIX023	RESINA EPOSSIDICA	secchio 5 kg + secchio 5 kg	

BM IPERFLUID / BM IPERFLUID LPL

Resa: 1,1 kg per dm³ di cavità da riempire

pag. 46

Cod. Art.	Descrizione	Confezioni	€/Conf
BM IF25	RESINA IPERFLUIDA	secchio 1 kg + secchio 0,5 kg	
BM IF25 LPL	RESINA IPERFLUIDA A LUNGO POT LIFE (lungo tempo di lavorabilità)	secchio 1 kg + secchio 0,32 kg	

Legenda suddivisione geografica e pronta consegna

PRONTA CONSEGNA

	ZONA A	Sconto
	ZONA B	Sconto
	ZONA C	Sconto
	ZONA D	Sconto



Agente di Zona:

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche in dimensioni/pesi/colori/ dei propri prodotti in qualunque momento lo ritenga opportuno per migliorare le prestazioni dei prodotti stessi, anche senza preavviso alla clientela.



-  **Polirex®** polietilene espanso
-  **Fioccotex®** geotessuto
-  **Fibromix®** fibre di polipropilene
-  **Glasstex®** rete in fibra di vetro
-  **Sistema Armatex®**
rinforzo strutturale / antisfondellamento
antiribaltamento / antisismico



BIEMME srl

Via Tevere, 26
61030 Lucrezia di Cartoceto (PU) Italia
Tel. +39 0721 899901 - Fax +39 0721 899902
www.biemmebiagiotti.com
[E-mail.info@biemmebiagiotti.com](mailto:info@biemmebiagiotti.com)

