



SOLERAS

UNUSUAL WOOD

ABSOLUTELY UNUSUAL

One

SOLERAS

20x170

40x170

Two

20x80

13,5x80

Three

60x60

4

Time

20x170

40x170

SOLERAS

01

BIANCO
20x170

5

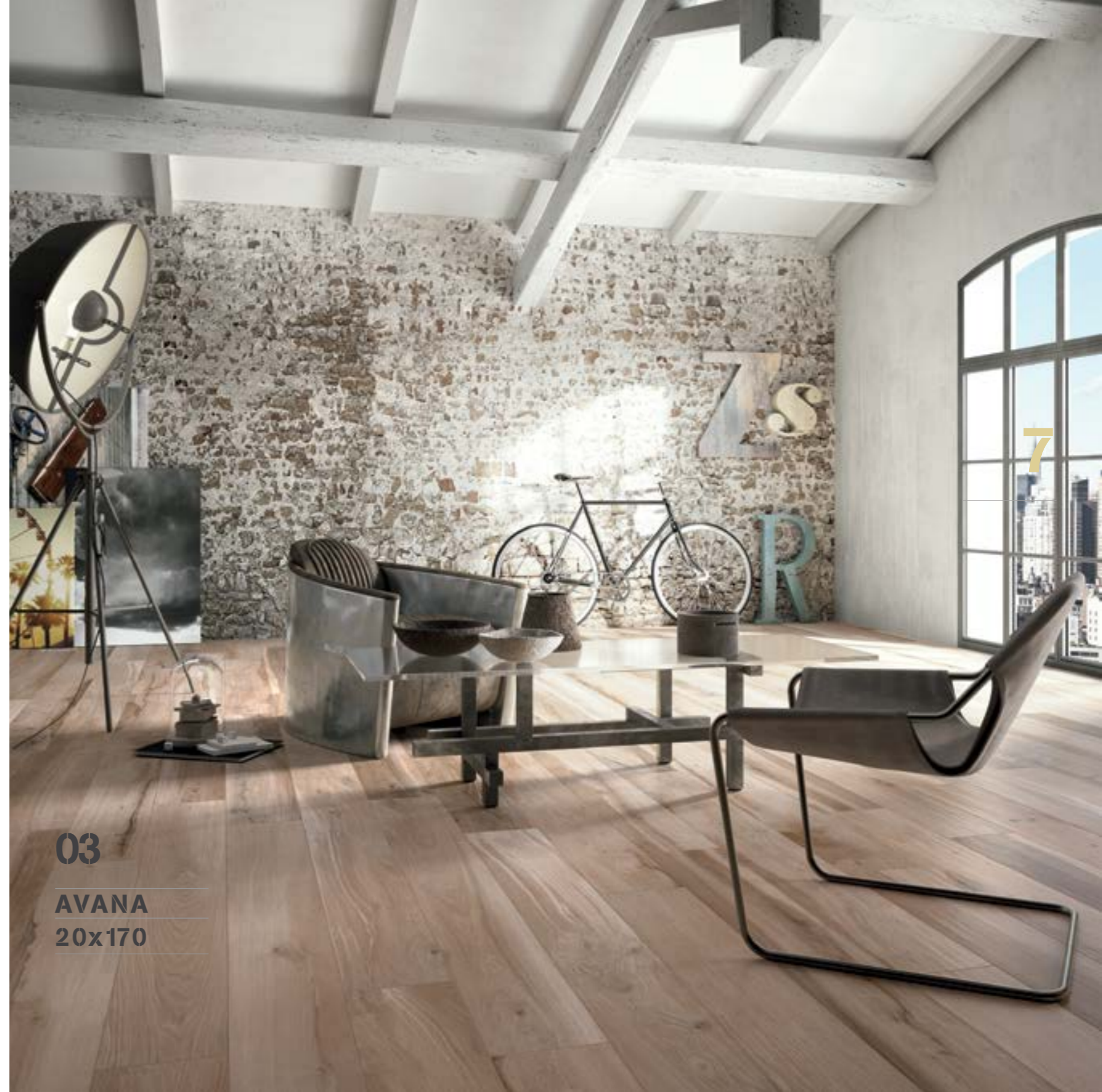




6

02

NATURALE
20x170



7

03

AVANA
20x170



04

GRIGIO
20x170



10

ma

20x80

13,5x80

SOLERAS



05

AVANA
FRENCH
PATTERN
20x80

Nordic Shop



12

06

AVANA

20x80

13,5x80



13



14

07

ANTRACITE
13,5x80



15



16

08

NATURALE
20x80



17



18

09

GRIGIO

20x80

13,5x80



19

10

BEIGE

20x80

13,5x80

20



21

22



11

BIANCO

20x80

LIST. WOOD 5x40

23



24

Three

60x60

SOLERAS

12

GRIGIO

60x60

LISTONE GRIGIO 5x60
TOZZETTO GRIGIO 5x5

25





26

13

AVANA
60x60



27

SOLERAS

One


20x170


40x170

GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILES


28




S1R55050
Soleras bianco rett.
20x170 / 8"x66.9"  3


S1R56050
Soleras bianco rett.
40x170 / 16"x66.9"  2




S1R55100
Soleras grigio rett.
20x170 / 8"x66.9"  3


S1R56100
Soleras grigio rett.
40x170 / 16"x66.9"  2




S1R55200
Soleras naturale rett.
20x170 / 8"x66.9"  3

S1R56200
Soleras naturale rett.
40x170 / 16"x66.9"  2




S1R55250
Soleras avana rett.
20x170 / 8"x66.9"  3

S1R56250
Soleras avana rett.
40x170 / 16"x66.9"  2

29

PEZZI SPECIALI SPECIAL TRIMS



Comp. gradone top rett.
S1R55051 bianco
S1R55101 grigio
S1R55201 naturale
S1R55251 avana
36,5x120x3x3  1

SOLERAS

Tmo



20x80

13,5x80



GRES PORCELLANATO
PORCELAIN TILES

30





S1R4905A
Soleras bianco rett.
20x80 / 8"x32"  7
S1R48050
Soleras bianco rett.
13,5x80 / 5.3"x32"  10




S1R4910A
Soleras grigio rett.
20x80 / 8"x32"  7
S1R48100
Soleras grigio rett.
13,5x80 / 5.3"x32"  10




S1R4915A
Soleras antracite rett.
20x80 / 8"x32"  7
S1R48150
Soleras antracite rett.
13,5x80 / 5.3"x32"  10





S1R49110
Soleras grigio french pattern rett.
20x80 / 8"x32"  6





S1R49155
List. Soleras antracite rett.
5x80  4





S1R4920A
Soleras naturale rett.
20x80 / 8"x32"  7
S1R48200
Soleras naturale rett.
13,5x80 / 5.3"x32"  10




S1R4930A
Soleras beige rett.
20x80 / 8"x32"  7
S1R48300
Soleras beige rett.
13,5x80 / 5.3"x32"  10




S1R4925A
Soleras avana rett.
20x80 / 8"x32"  7
S1R48250
Soleras avana rett.
13,5x80 / 5.3"x32"  10



S1R49260
Soleras avana French Pattern rett.
20x80 / 8"x32"  6



S1R49255
List. Soleras avana rett.
5x80  4

*DKR51055

Listello wood

5x40

 4

Antico legno alpino recuperato da costruzioni dismesse e trattato per l'utilizzo in parete e a pavimento.

Ogni pezzo è unico e irripetibile.

Antique alpin wood, recovered from discontinued buildings and treated for floor and wall use. **Every single piece turns out to be different and unique.**

PEZZI SPECIALI SPECIAL TRIMS



Battiscopa soleras

S1R49051 bianco

S1R49101 grigio

S1R49151 antracite

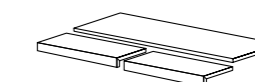
S1R49201 naturale

S1R49251 avana

S1R49301 beige

6,5x80

 8



Comp. scalino rett.

S1R49056 bianco

S1R49106 grigio

S1R49156 antracite

S1R49206 naturale

S1R49256 avana

S1R49306 beige

35x80x4

 1



AE rett.

S1R49057 bianco

S1R49107 grigio

S1R49157 antracite

S1R49207 naturale

S1R49257 avana

S1R49307 beige

12,5x40x3


 4

31


SOLERAS
Three
60x60
 GRES PORCELLANATO
 PORCELAIN TILES

32




S1R01250
 Soleras avana rett.
 60x60 / 24"x24"  3




S1R01255
 Listone beige
 5x60 / 2"x24"  8




S1R01256
 Tozzetto beige
 5x5 / 2"x2"  8




S1R01100
 Soleras grigio rett.
 60x60 / 24"x24"  3

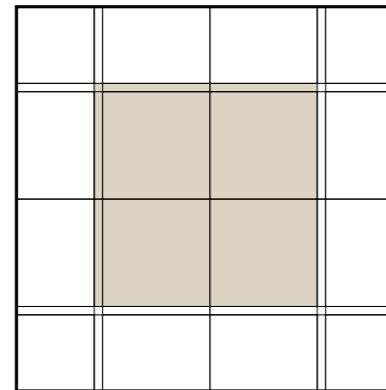


S1R01105
 Listone grigio
 5x60 / 2"x24"  8



S1R01106
 Tozzetto grigio
 5x5 / 2"x2"  8

SCHEMA DI POSA
INSTALLATION PATTERNS



60x60	92,16 %
5x60 LISTONE	7,68 %
5x5 TOZZETTO	0,16 %

12
GRIGIO
60x60

LISTONE GRIGIO 5x60
 TOZZETTO GRIGIO 5x5





33



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTIC

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo Bla - GL
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group Bla GL

GRES PORCELLANATO PORCELAIN TILES	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO DALLE NORME VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS	VALORE ABK ABK VALUE
LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
SPESSORE THICKNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 5%	CONFORME ACCORDING
RETTILINEARITÀ SPIGOLI WARPAGES OF EDGES	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
ORTOGONALITÀ WEDGING	UNI EN ISO 10545/2	± 0,6%	CONFORME ACCORDING
PLANARITÀ FLATNESS	UNI EN ISO 10545/2	± 0,5%	CONFORME ACCORDING
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	UNI EN ISO 10545/3	≤ 0,5%	< 0,3%
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²	≥ 45 N/mm ²
FORZA DI ROTTURA BREAKING STRENGTH	UNI EN ISO 10545/4	≥ 1300 N	CONFORME ACCORDING
RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE PER PIASTRELLE SMALTATE ABRASION RESISTANCE FOR GLAZED TILES	UNI EN ISO 10545/7	IN FUNZIONE DELLA DESTINAZIONE D'USO ACCORDING TO THE DESTINATION OF FINAL USE	antracite / avana PEI IV bianco / grigio / naturale / beige PEI V
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/9	RICHIESTA REQUIRED	RESISTE RESISTS
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/12	RICHIESTA REQUIRED	INGELIVO FROST PROOF
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE	UNI EN ISO 10545/13	-	RESISTE RESISTS
RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING	UNI EN ISO 10545/14	GL ≥ MINIMO CLASSE 3	RESISTE RESISTS
COEFFICIENTE D'ATTRITO DINAMICO DYNAMIC FRICTION COEFFICIENT	B.C.R.A. C.A.	μ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY 0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY 0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP μ 0,75 ATTRITO ECCELLENTE - EXCELLENT GRIP	> 0,40
	B.C.R.A. G.B.		> 0,40
COEFFICIENTE D'ATTRITO STATICO COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	SLIP RESISTANT (> 0,60)	> 0,60 DRY
			> 0,60 WET
CLASSIFICAZIONE ANTISDRUCCIOLO NON-SLIP CLASSIFICATION	DIN 51130	IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA	R9

VARIAZIONE CROMATICA SHADES VARIATION	V3	 aspetto uniforme uniform appearance V1	 lieve variazione slight variation V2	 moderata variazione moderate variation V3	 forte variazione substantial variation V4
--	----	--	--	---	---

SIGILLANTI COORDINATI PER FUGHE COORDINATED GROUT SEALANTS

ABK In collaborazione con Hard Koll presenta una gamma di sigillanti speciali in polvere per fughe, coordinati ai colori SOLERAS.
ABK, in cooperation with Hard Koll, introduces a new line of special grout powder adhesives, matching perfectly the colors of the SOLERAS collection.

CODICE SIGILLANTE SEALANT CODE	ABBINAMENTO MATCHING
SI217M kromos grigio luce 0-8	BIANCO
SI218B kromos manhattan 0-8	GRIGIO
SI220B kromos antracite 0-8	ANTRACITE
SI234B kromos bahama beige 0-8	NATURALE
SI234B kromos bahama beige 0-8	AVANA
SI234B kromos bahama beige 0-8	BEIGE

HARD KOLL

KROMOS

Sigillante professionale ad elevata resistenza, a base di leganti idraulici, quarzo, additivi specifici.

Permette di sigillare pavimenti e rivestimenti, per giunti da 0 a 8 mm.

Le caratteristiche di impermeabilità all'acqua battente e idrorepellenza, garantiscono un'elevata resistenza alle aggressioni chimiche, abrasioni ed efflorescenze. Favorisce inoltre un'elevata capacità di resistenza allo sporco. È calpestabile dopo 3 ore.

NATURE OF THE PRODUCT

Professional and highly resistant sealant mainly consisting of hydraulic binders, quartz and specific additives.

MAIN FEATURES

Rainproof, Water-repellent, Resistant to chemical aggressions, Highly resistant to filth, Resistant to abrasions and efflorescences








FIELDS OF USE

Wall and floor sealant for 0-8 mm gaps.

RECOMMENDATIONS

It is able to withstand light foot traffic 3 hours after installation.

IMBALLI PACKAGING

FORMATI SIZES	 Thickness	 Pcs/Box	 Mq/Box	 Kg/Box	 Box/Pallet	 Mq/Pallet	 Kg/Pallet
20x170 / 8"x66.9"	10	3	1,026306	21,00	42	43,104852	902
40x170 / 16"x66.9"	10	2	1,368408	28,00	28	38,315424	804
20x80 / 8"x32"	10	7	1,12	23,74	42	47,04	1017
20x80 / 8"x32" French Pattern	10	6	0,82	17,38	42	34,44	750
13,5x80 / 5.3"x32"	10	10	1,08	22,50	40	43,20	920
60x60 / 24"x24"	10	3	1,08	23,00	40	43,20	940

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa.

Le tabelle con i dati riferiti ai contenuti per scatole ed ai pesi degli imballi sono aggiornate al momento della stampa del catalogo, pertanto i dati elencati possono subire variazioni.

The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box.

The tables with the data referring to box content and packaging weight have been updated at time of printing; the actual data may be slightly different.



Ceramic of Italy

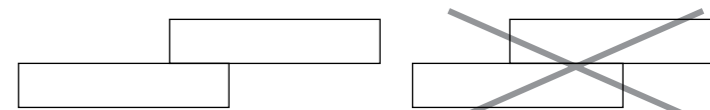
La riproduzione dei colori è approssimativa.
Colour reproduction approximate.

Tabella calibri dei formati rettificati per la progettazione delle pose.
Rectified sizes caliber chart for laying projects.

FORMATO NOMINALE NOMINAL SIZES	FORMATO REALE REAL SIZES
Soleras 20x170 / 8"x66.9"	19,9x170
Soleras 40x170 / 16"x66.9"	40x170
Soleras 20x80 / 8"x32"	19,9x80
Soleras french pattern 20x80 / 8"x32"	19,9x80
Soleras 13,5x80 / 5.3"x32"	13,2x80
Soleras 60x60 / 24"x24"	59,6x59,6

35

CONSIGLI DI POSA INSTALLATION SUGGESTION



Posa corretta

Posa sconsigliata

Durante le operazioni di posa evitare di far coincidere i vertici di una piastrella con la metà delle altre a fianco.

A tale scopo si consiglia inoltre di mantenere una fuga di almeno 1mm.

Do not lay large sizes in a brick pattern. To this end a mm joint is recommended.



Classification selon la norme française C.S.T.B.

Vous pouvez consulter ces classements dans notre site internet www.abk.it

ABK GROUP INDUSTRIE CERAMICHE S.P.A.
Via S.Lorenzo 24/A - 41034 - Finale Emilia (Mo) - Italy
Tel 0535-761311 - Fax 0535-761320/92800/761351
ABK.IT



www.abk.it

