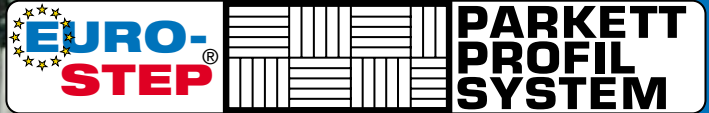


Ein Original-*Kilberit*-Produkt



Made in Germany



**Sicherheits-Treppenkantenprofile
für die optimale
Treppen-Renovierung**

***Safety stair nosings
for the maximum stair-
renovation***

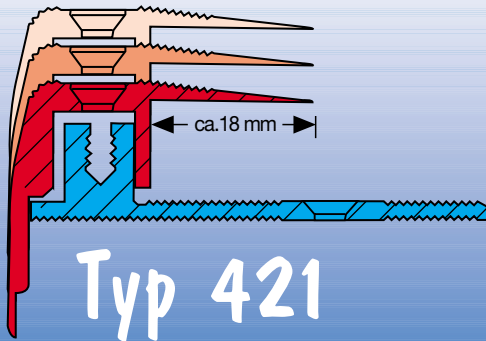


Ⓝ Ⓜ
SICHERHEIT AUF DER TREPPE
SAFETY ON THE STAIRS

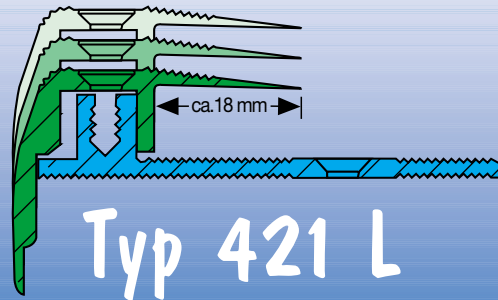
Ein SYSTEM geht seinen Weg • A system goes its way

SPEZIAL-SYSTEM TYP 421 + 421 L

SPECIAL SYSTEM TYPE 421 + 421 L



für Parkett von 11-16 mm Dicke
for parquet of 11-16 mm thickness



für Laminat von 7-11 mm Dicke
for laminate of 7-11 mm thickness

Spezial Top-Profil Typ 421 und 421 L für besonders große Dehnungsfugen, wie z. B. bei Übergängen von Fluren zur oberen Treppenstufe und bei Podesten. Das Top-Profil deckt ca. 18 mm ab!

Special upper profiles types 421 and 421 L where wider dilatation gaps are required. E.G.: transition from hall to upper step/platform etc. The upper profile covers about 18 mm!

ELEGANTE FARBEN

COLOURS ELEGANT



F 3
Aluminium poliert
Aluminium polished



F 4
Aluminium eloxiert, silber
Aluminium anodized, silver



F 5
Aluminium eloxiert, gold
Aluminium anodized, gold



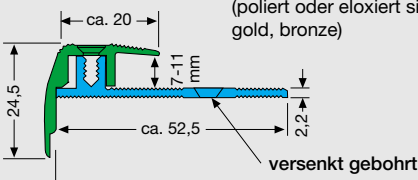
F 6
Aluminium eloxiert, bronze
Aluminium anodized, bronze

GERADE VERLEGUNG BEI BETONSTUFEN

STRAIGHT FASTENING OF CONCRETE STEP

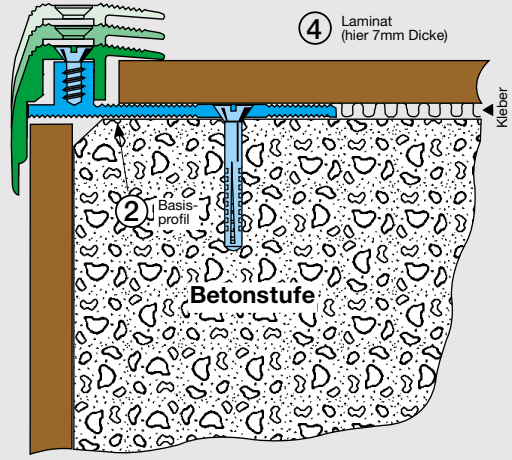
(D) EURO-STEP-Profil Typ 420 L

Aluminium, Härte ca. 75 N/mm²
(poliert oder eloxiert silber, gold, bronze)



Verlege-Version 3
anpassbar für Laminat von 7-11 mm Dicke

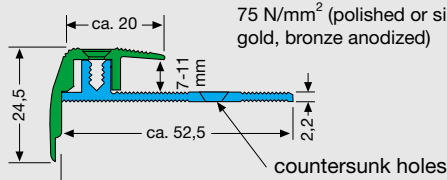
Top-profil ③



① Laminat (hier 7mm Dicke)

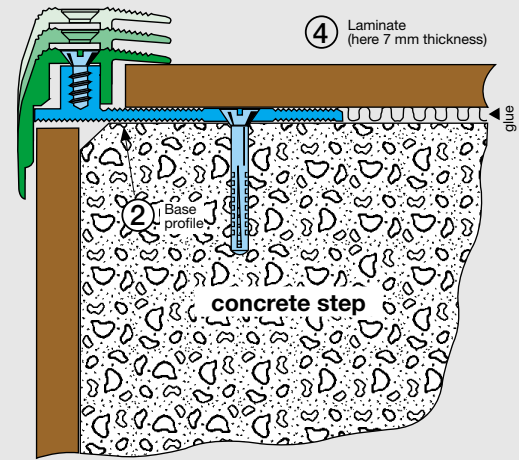
(GB) EURO-STEP-Profil Typ 420 L

Aluminium, hardness approx. 75 N/mm² (polished or silver, gold, bronze anodized)



Verlege-Version 3
adjustable for LAMINATE of 7-11 mm thickness

Top profile ③



① Laminat (here 7 mm thickness)



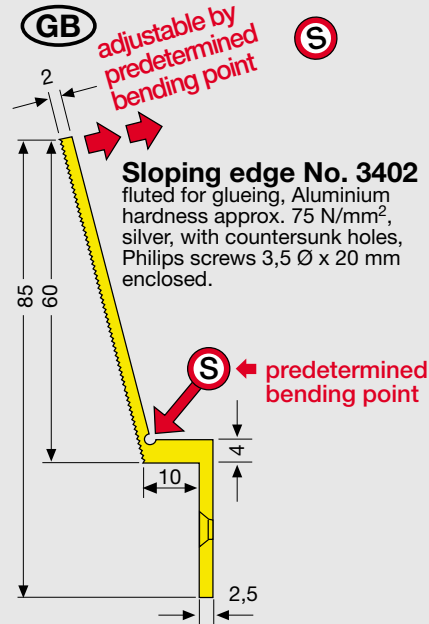
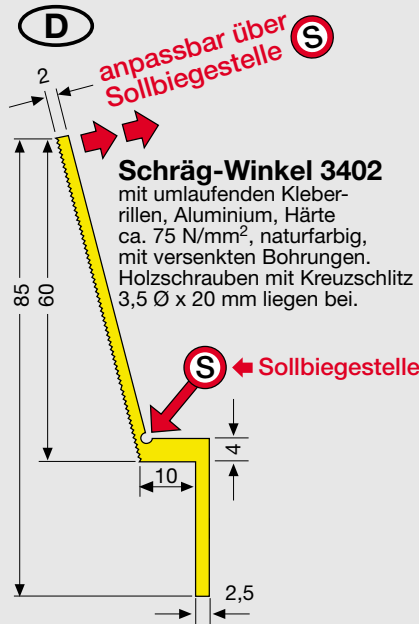
MONTAGE-WINKEL

MOUNTING EDGE

ALUMINIUM

naturfarben

natural



Verlege-
Version

1

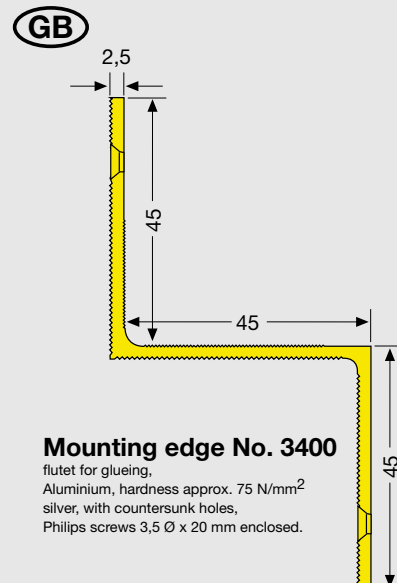
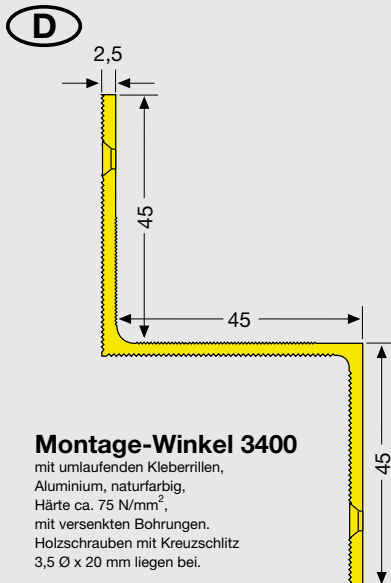
Verlege-
Version

1

ALUMINIUM

naturfarben

natural



Verlege-
Version

2

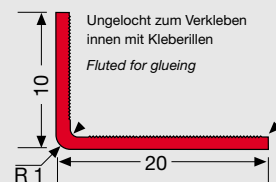
Verlege-
Version

2

ALUMINIUM

poliert oder eloxiert silber, gold, bronze

polished or silver, gold, bronze anodized




Blendwinkel 3401

Facing edge No. 3401

ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

CERTIFICATE QUALITY

Verlege-
Version
3



**TÜV
Rheinland**

TÜV Rheinland Product Safety GmbH

TÜV Rheinland Product Safety GmbH · D-51105 Köln

Herrn Friedr. Künne GmbH & Co.
Herr Sondermann
Römerweg 9
58513 Lüdenscheid

Bearbeiter: Herr Hube
Unsere Zeichen: 145-hu-ker
Telefon: (02 21) 8 06-20 40
Köln, 1998-01-16

Bauart Prüfung „Euro Step“

Sehr geehrter Herr Sondermann,


Im Rahmen der Bauart-Prüfung an Ihrem Produkt „Euro Step“ wurden von uns u. a. folgende Prüfungen durchgeführt:


1. Prüfung der technischen Unterlagen;
2. Angemessener Oberflächenzustand;
3. Belastungsprüfungen:
 - Dauerfestigkeit durch 110000 Belastungszyklen mit jeweils 750N;
 - 10malige Belastung der schwächsten Stelle mit jeweils 1500N;
 - Horizontale Zugkraft an der Profilschiene von ca. 6000N;
4. Bewertung der Stolper- und Rutschgefahr.

Nach den Prüfungen waren keine bleibenden Verformungen am Produkt festzustellen.


Sollten Sie noch Fragen haben, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüße

i. A.  Dipl.-Ing. Hube

i. A.  Michaela Kleuser

TÜV Rheinland Product Safety GmbH Am Grauer Stein D-51105 Köln (P+D) Telefon: 02 218 06 25 48 Telefax: 02 218 06 13 58 e-mail: product-safety@tuv.com Geschäftsführung: Dipl.-Ing. Michael Jungnickel (Vorsitzender) Dr.-Ing. Wolf-Ulrich Köhler Amtsgericht Köln HRB 25980



**TÜV
Rheinland**

Product Safety GmbH

Your reference: 30.04.98
Prepared by: Mr. Hube
Our reference: 145-hu-mk
Tel: (02 21) 8 06-34 47
Fax: (02 21) 8 06-16 09
Date: 06.05.98

Certificate dated 16.01.98


Dear Mr. Sondermann,


„Euro-Step“ has been subjected to the following tests:

1. Verification of the technical documentation
2. Verification of the submitted surface state
3. Load tests:
 - Endurance test 110,000 cycles of 750 N each
 - tenfold testing of the weakest spot with 1,500 N each
 - horizontal pulling test of the upper profile with ca. 6,000 N
4. Examination of the risk of stumbling or slipping

No irreversible deformations were found on the product after the tests.

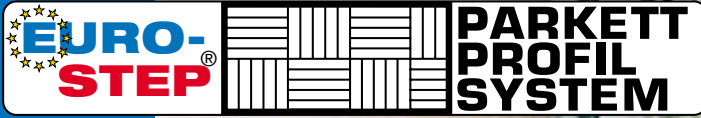
Kind regards

i. A.  Dipl.-Ing. Hube

i. A.  Michaela Kleuser

TÜV Rheinland Product Safety GmbH Am Grauer Stein D-51105 Köln (P+D) Telefon: 02 218 06 25 48 Telefax: 02 218 06 13 58 e-mail: product-safety@tuv.com Geschäftsführung: Dipl.-Ing. Michael Jungnickel (Vorsitzender) Dr.-Ing. Wolf-Ulrich Köhler Amtsgericht Köln HRB 25980

Ein Original-*Küberit*-Produkt



Made in Germany



VERPACKUNG

1 Set, komplett:

1 TOP-Profil,
1 BASIS-Profil mit
Schrauben + Dübeln,
Verlegeanweisung

Kartoninhalt:

6 x 0,90 m = 5,40 m oder
6 x 1,00 m = 6,00 m oder
4 x 2,70 m = 10,80 m
(immer in kompletten Sets)

PACKING

1 set complete:

1 TOP-Profile,
1 BASIC-Profile with
Screws + Dowels
Instructions for Fastening

Contents of boxes:

6 x 0,90 m = 5,40 m or
6 x 1,00 m = 6,00 m or
4 x 2,70 m = 10,80 m
(always complete sets)

Küberit®
gegründet 1863
KOMPETENZ IN PROFILEN

Herm. Friedr. Künne GmbH & Co.
Römerweg 9 · D-58513 Lüdenscheid
Postfach 81 33 · D-58489 Lüdenscheid
Tel. 0 23 51 / 95 07-0
Fax.: 0 23 51 / 95 07-49
Internet: <http://www.kueberit.de>
e-mail: kueberit@kueberit.de

Ein SYSTEM geht seinen Weg · A system goes its way