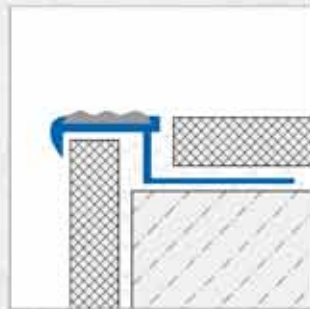
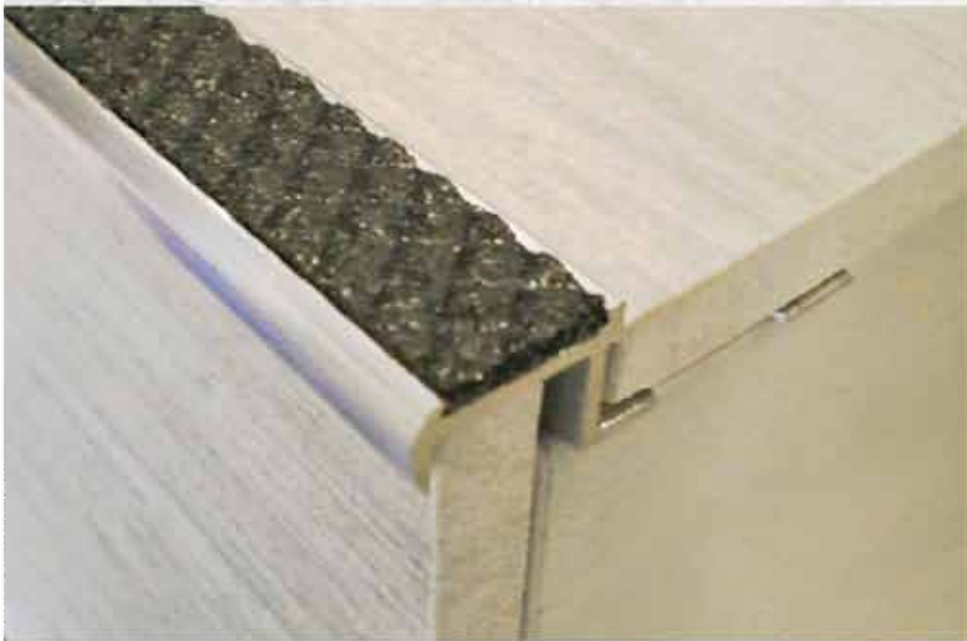


DIAMONDSTEP

1/2

Treppenstufenprofil für Fliesen mit rutschhemmender Sicherheitseinlage

DURAL



ANWENDUNG:

DIAMONDSTEP ist ein Treppenstufenprofil aus eloxiertem Aluminium mit einer auswechselbaren rutschhemmenden Einlage aus PVC, welche eine robuste und trittsichere Diamantstruktur-Oberfläche hat. Das Treppenstufenprofil wird zur sicheren und optisch ansprechenden Stufenkantenbildung im Innen- und Außenbereich verwendet.

DIAMONDSTEP kann in privaten, öffentlichen- und gewerblichen Bereichen mit mittelstarker Begehungsfrequenz in Verbindung mit der Dünnbettverlegung von Fliesen-, Platten-, Mosaik- und Natursteinbelägen eingebaut werden.

DIAMONDSTEP ist ein besonders trittsicheres Stufenprofil, welches die Anforderungskriterien des Merkblattes BGR 181 „Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr“ des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften erfüllt. Das Treppenstufenprofil schützt zudem die Stufenkanten vor mechanischer Beschädigung und sorgt für eine gute optische Erkennbarkeit der Stufenkanten auch im Sinne des barrierefreien Bauens von DIN 18040 / 1-2 (z.B. kontrastreiche Gestaltung der Stufenkanten).

Die rutschhemmende DIAMONDSTEP-Sicherheitseinlage kann bei Bedarf, z.B. bei Beschädigung oder bei gewünschter farblicher Änderung der Einlage relativ leicht durch eine neu einzuklebende Einlage ersetzt werden.

MATERIAL:

Das DIAMONDSTEP-Treppenstufenprofil besteht aus eloxiertem Vollaluminium mit triaxial gelochten Aufлагeshenkel und oberseitig eingearbeiteter Nut zur Aufnahme der DIAMONDSTEP-Trittsicherheitseinlage. Das Profil hat einen vorderseitigen Profilkantenüberhang von 4 mm welcher verlegetechnisch über die Setzstufe greift. Die Trittsicherheitseinlage ist aus einer 3 mm dicken und 13 mm breiten selbstklebenden PVC-Einlage mit robuster Diamantstruktur-Oberfläche gefertigt, welche eine ausreichend große Trittsicherheit gewährleistet.

VERARBEITUNG:

Das DIAMONDSTEP-Treppenstufenprofil wird im Zuge der Fliesenverlegung mit Flexmörtel DIN EN 12004 eingeklebt. Das Profil ist so einzubauen, dass der Auftrittsrand des Profils vollflächig auf der Setzstufe aufliegt und der Profilschenkel (Profilkantenüberhang) über die Setzstufe greift

Firma
Thomas Kofferath
Fliesenlegerbedarf GmbH
Groß- und Einzelhandel
Leopold-Hoesch-Straße 3
52511 Geilenkirchen Niederheid

Telefon: 02451 - 62 88 05
Telefax: 02451 - 62 88 75
E-Mail: info@kofferath.de

www.kofferath.de

DIAMONDSTEP

2/2

Treppenstufenprofil für Fliesen mit rutschhemmender Sicherheitseinlage

DURAL

und dort dicht anliegt. Die Profloberfläche muss bündig mit dem Treppenauftritt abschließen. Zwischen Fliesenbelag und Treppenstufenprofil ist eine Fuge von ca. 2 mm Breite zu lassen, welche mit einem abrasivfreien Fugenmörtel verfügt wird. Um die Abreinigung der rutschhemmenden Diamantstruktur-Einlage zu erleichtern ist diese vor Verfügungsbeginn entsprechend abzukleben. Kleber und Fugenrückstände sind auf der eloxierten Aluminiumoberfläche unverzüglich zu entfernen um so irreversible Korrosionsflecken zu vermeiden.

Profilkürzungen werden zweckmäßigerweise mit einer feinen Eisensäge (Handbügelsäge) oder mit einer geeigneten stationären Kappsäge durchgeführt. Die Verwendung eines Winkelschleifers ist nicht zu empfehlen. Profilschnitte sind immer im rechten Winkel durchzuführen und entsprechend zu entgraten. Bei der Herstellung von Außen- und Innenecken müssen die Profile sauber auf Gehrung geschnitten werden.

Die DIAMONDRED-Profileinlagen können bei Bedarf ausgetauscht werden. Bevor die Einlage neu in das Profil eingeklebt wird, muss die Profilnut mit Aceton abgereinigt werden um so eine rückstandsfreie und saubere Aluminiumoberfläche zu erhalten.

Für alle Produkte/Materialien gilt: Die Verwendbarkeit hinsichtlich mechanischer und chemischer Belastungen muss im Einzelfall sorgfältig geprüft werden. Generell sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu beachten!

PFLEGE:

DIAMONDSTEP-Profile benötigen keine besondere Pflege. Reinigungsmittel müssen frei von Salz- und Flusssäure und anderen aggressiven Zusätzen sein und dürfen die Profloberfläche nicht verkratzen. Es sind nur neutral wirkende Reinigungsmittel im pH-Bereich von ca. 6-7,5 zu verwenden. Zur Unterhaltsreinigung empfehlen wir die Verwendung von sauberem Wasser mit einer kleinen Zugabe von Spülmittel. Die DIAMONDRED-Profileinlage kann mit einer geeigneten Bürste abgereinigt werden.



PRODUKTDATEN:

MATERIAL:	Profil = Aluminium eloxiert / Einlage = PVC
FARBE DIAMONDRED-EINLEGER:	16 Farbtöne inkl. Leuchtfarben
PROFILLÄNGE:	250 cm
SICHTBREITE:	insgesamt = 17 mm / Einlage = 13 mm
PROFILHÖHE:	4,5 / 9 / 11 / 13,5 mm
VERWENDUNGSZWECK:	Treppenstufenprofil mit Sicherheitseinlage

Firma
Thomas Kofferath
Fliesenlegerbedarf GmbH
Groß- und Einzelhandel
Leopold-Hoesch-Straße 3
52511 Geilenkirchen Niederheid

Telefon: 02451 - 62 88 05
Telefax: 02451 - 62 88 75
E-Mail: info@kofferath.de

www.kofferath.de