

Da die Produktanwendung und -verarbeitung nicht unserer Kontrolle unterliegt, sind wir für den Erfolg der Verarbeitung unserer Produkte nach dem Produktdatenblatt im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen die Gewährleistung übernehmen. Die hier aufgeführten Eigenschaften geben keine Garantie über die jeweilige Verwendung. Aufgrund des technischen Fortschrittes können sich Änderungen ergeben. Die in einer Beratung gegebenen, zusätzlichen technischen Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Farbdarstellungen sind drucktechnisch bedingt und können vom Original abweichen. Änderungen in Produkttechnik und -design bleiben vorbehalten. Gültig ist nur die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblattes, die im Internet, jedem Blatt dieses Datenblattes, die im Internet, jedem Blatt dieses Datenblattes verlinkt sind, überlegen. Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle Vorherigen ihre Gültigkeit.

DURONDELL

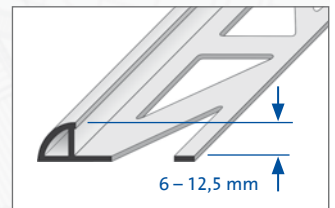
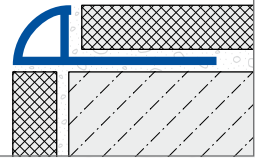
1/2

Viertelkreis-Abschlussprofil

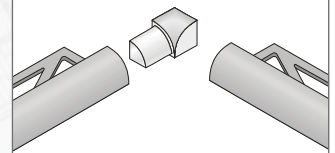
- Produktinformation -



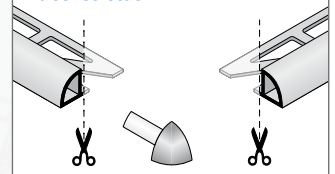
PVC / Aluminium



Inneneckstück



Außeneckstück



ANWENDUNG:

DURONDELL-Viertelkreisprofile von Dural wurden zum sauberen Abschluss von Wandaußenecken entwickelt. Sie sind weich gerundet und in unterschiedlichen Materialien lieferbar. Neben der schützenden Wirkung eignen sie sich auch für eine anspruchsvolle Gestaltung. Außerdem eignen sie sich als Wand-Sockelabdeckung für Fliesen, Teppichbeläge, Parkett oder Naturstein. Zur Verbindung der Profile gibt es hochwertige Formstücke.

MATERIAL:

DURONDELL ist in folgenden Ausführungen lieferbar: PVC Standard in vielen Unifarben; Aluminium eloxiert silber, gold, champagne, titan; Aluminium hochglanzeloxiert silber, gold; Aluminium pulverbeschichtet weiß, beige, pergamon, silbergrau; Messing natur, Messing hochglanzpoliert („Star“ mit Schutzfolie); Edelstahl natur; Edelstahl Feinschliff und Edelstahl hochglanzpoliert („Star“ mit Schutzfolie).

EIGENSCHAFTEN:

DURONDELL-Profile aus **PVC** sind vor allem für den dekorativen Einsatz gedacht. Sie werden aus durchgefärbtem PVC hergestellt und sind weitgehend UV-stabil. In Außenbereichen kann die Intensität der Farbe auf Dauer jedoch nachlassen (z. B. bei intensiver Sonnenbestrahlung). Für Ecken und Kanten, die besonderen Belastungen ausgesetzt sind, sind DURONDELL-Profile aus PVC nicht geeignet. Bei der Verwendung von farbigen Fugenmörtel mit ultrafeinen Farbpigmenten in Verbindung mit Kunststoffprofilen können irreversible Profilverfleckungen auftreten. Wir empfehlen den Einsatz entsprechender Schutzmaßnahmen.

DURONDELL-Profile aus **Aluminium** lassen sich überall dort einsetzen, wo keine außergewöhnlichen chemischen Reaktionen zu erwarten sind. Um Korrosionen zu vermeiden, ist ein vorsichtiger Umgang mit Zementmaterialien erforderlich. Da Aluminium empfindlich gegen alkalische Medien ist, müssen Reste von Mörtel, Fliesenkleber oder Fugenzement sofort von allen sichtbaren Flächen entfernt werden. Das Profil muss komplett in die Kontaktschicht eingebettet werden. Dadurch wird die Entstehung von Hohlräumen vermieden, in denen sich alkalisches Wasser ansammeln könnte.

DURONDELL-Profile aus **eloxiertem Aluminium** sowie **pulverbeschichtetem Aluminium** sind besonders veredelt, so dass sich die Oberfläche im Regelfall nicht mehr verändert. Die sicht-

DURAL GmbH

Südring 11

D-56412 Ruppach-Goldhausen

Tel. +49 (0) 2602/9261-0

Fax +49 (0) 2602/9261-50

info@dural.de

Viertelkreis-Abschlussprofil

- Produktinformation -

baren Flächen müssen gegen Zementmaterialien geschützt werden. Beschädigungen können durch kratzende oder schleifende Gegenstände entstehen.

DURONDELL-Profile aus **Messing** eignen sich besonders zum Einsatz in Bereichen, die hohen Belastungen standhalten müssen. Optisch interessant ist die Verwendung in Bädern. Hier können die Profile vorhandenen Chromarmaturen angepasst werden. Wichtig: Messing oxidiert an der Luft, insbesondere bei hoher Luftfeuchtigkeit. Die sichtbare Oberfläche wird mit der Zeit von „Patina“ (Oxidschicht) überzogen und verändert dadurch ihr Aussehen.

DURONDELL-Profile aus **Edelstahl** eignen sich besonders für Bereiche, die hohen Belastungen durch Chemikalien und Säuren ausgesetzt sind. Auch mechanisch genügen sie höchsten Ansprüchen. In Bereichen, die Belastungen durch Chemikalien und Säuren ausgesetzt sind (z. B. Lebensmittelindustrie, Krankenhäuser, Schwimmbäder, Brauereien ...), empfiehlt sich der Einsatz von Edelstahl der Qualität 1.4571 (V4A).

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!

VERARBEITUNG:

1. DURONDELL-Profil entsprechend der Fliesenstärke auswählen.
2. Fliesenkleber im Begrenzungsbereich mit einer Zahnkelle auftragen. Bei Wandaußenecken zunächst eine Wand fertig fliesen.
3. DURONDELL-Profil in das Klebebett eindrücken und ausrichten.
4. Befestigungsschenkel vollflächig überspachteln.
5. Fliesen fest eindrücken und so ausrichten, dass sie bündig mit der Profiloberkante abschließen. Fliesen vollsatt verlegen.
6. Zum Profil eine Fuge von 2-3 mm freilassen.
7. Raum zwischen Fliesen und Profil vollständig mit Fugenmörtel füllen.

PFLEGE:

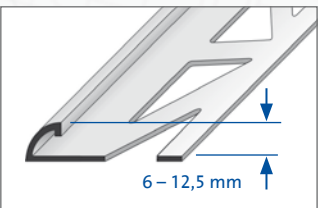
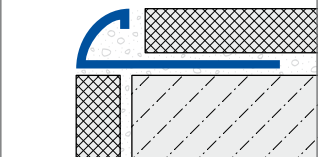
DURONDELL-Profile benötigen keine besondere Pflege. Schmutzanhaftungen können mit handelsüblichen Reinigungsmitteln entfernt werden. Reinigungsmittel dürfen keine Salzsäure oder Flußsäure (bei PVC auch keine Lösungsmittel) enthalten und dürfen nicht schmirgeln. Oxidationsschichten auf Messing- und Aluminium-Profilen lassen sich mit Hilfe von Poliermitteln entfernen. Eine dauerhafte Beseitigung ist allerdings nicht möglich.

Bei Edelstahlprofilen empfiehlt sich der Einsatz von Chrompolitur. Sie gibt ihnen ein glänzendes Aussehen. Wenn Edelstahlprofile besonders aggressiven Medien ausgesetzt sind, sollten sie gelegentlich mit milden Reinigungsmitteln gesäubert werden. Reinigungsmittel dürfen keine Salzsäure oder Flußsäure enthalten und dürfen nicht schmirgeln.

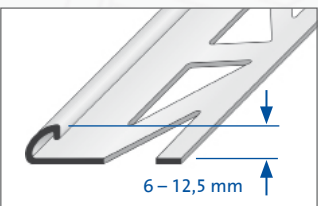
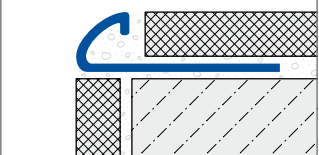
PRODUKTDATEN:

MATERIAL:	PVC Aluminium eloxiert, hochglanzeloxiert, pulverbeschichtet Messing natur; Messing hochglanzpoliert („Star“ mit Schutzfolie) Edelstahl natur, V2A (1.4301) Edelstahl hochglanzpoliert („Star“ mit Schutzfolie), V2A (1.4301) Edelstahl Feinschliff (240 K) („Star“ mit Schutzfolie), V2A (1.4301)
PROFILHÖHE:	PVC: 6 / 8 / 10 / 12,5 mm Aluminium / Messing: 6 / 8 / 10 / 12,5 mm Edelstahl: 6 / 8 / 10 / 11 / 12,5 mm Edelstahl Feinschliff: 8 / 10 / 12,5 mm
PROFILLÄNGE:	250 cm
ZUBEHÖR:	Eckstücke für Innen- und Außenecken

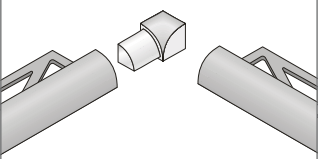
Messing



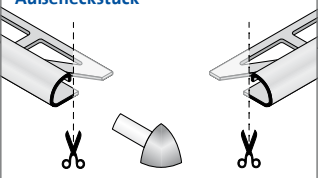
Edelstahl



Inneneckstück



Außeneckstück



DURAL GmbH

Südring 11

D-56412 Ruppach-Goldhausen

Tel. +49 (0) 2602/9261-0

Fax +49 (0) 2602/9261-50

info@dural.de