

## LINETEC PT

### ARTIKELBESCHREIBUNG



LINETEC PT ist ein Trennprofil, das in verschiedenen Höhen (je nach Belagsstärke) mit einer sichtbaren Fläche von 2,5 mm erhältlich ist. Seine Verformbarkeit ermöglicht die Ausführung dekorativer Abschlüsse. Besonders geeignet ist es für die Verlegung von Terrazzo, Betonagglomerat und Reaktionsharzbeschichtungen. Das Profil kann zusammen mit dem Belag abgeschliffen werden.

### TECHNISCHE DATEN

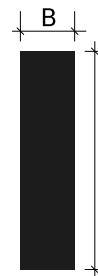
Länge: 2,70 meter



Rostfreier Stahl



Messing



Messing - PT305

### BESCHREIBUNG DES MATERIALS

#### Rostfreier Stahl

Die Stahlprofile werden durch Kaltprofilieren von Blechen mit konstanter Dicke hergestellt und unterscheiden sich daher von den entsprechenden durch Warmextrusion hergestellten Aluminium- und Messingversionen, behalten jedoch ihre Anwendungs- und Maßeigenschaften bei. Edelstahl widersteht wirksam hohen mechanischen Belastungen und eignet sich besonders für den Chemie-, Lebensmittel- und Krankenhausbereich, um die Anforderungen an Hygiene, Haltbarkeit und Beständigkeit gegen chemische Stoffe zu erfüllen. Normalerweise wird eine halbglänzende Oberfläche hergestellt, es ist jedoch möglich, eine gebürstete Oberfläche zu erzeugen. Dies wird durch das teilweise Entfernen von Material mithilfe rotierender Bürsten aus Nylon und Quarzfaser erreicht, die der Oberfläche ein mattes Aussehen verleihen, ohne ihre Eigenschaften zu verändern.

#### EDELSTAHL AISI 304 – EN X 5 CrNi 18 10 – DIN 1.4301:

Stahl der Kategorie AUSTENITISCH ist die am weitesten verbreitete und am häufigsten verwendete Legierung bei der Herstellung von Produkten mit hohen technischen und Leistungseigenschaften. Es ist weitgehend beständig gegen die meisten Chemikalien, kann aber oberflächlich Flecken bekommen oder dunkler werden. Um den Originalzustand wiederherzustellen, genügt ein normales Poliermittel.



IN

linetec >> PT Edestahl V2A - DIN 1.4301 Natur		
Cod.	HxB mm	Ausführung
PT100IN270	10x2,5	IN - Natur
PT150IN270	15x2,5	IN - Natur
PT200IN270	20x2,5	IN - Natur
PT400IN270	40x2,5	IN - Natur

## BESCHREIBUNG DES MATERIALS

### Messing

Die Profile aus der Messinglegierung CW618N (EN12167) zeichnen sich durch eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchungen aus, wodurch sie sich besonders für Anwendungen mit starker Beanspruchung eignen, wie beispielsweise industrielle Anwendungen und Dehnungsfugen.

Messing ist beständig gegen die wichtigsten chemischen Stoffe, die bei der Anwendung von Keramikbeschichtungen zum Einsatz kommen. Bei Feuchtigkeit oder besonders aggressiven Stoffen kann es an der Oberfläche des Profils zu Oxidationserscheinungen kommen, die mit einem handelsüblichen Poliermittel entfernt werden können.

Die Profile können sowohl durch Warmstrangpressen als auch durch Kaltwalzen von Blechen mit konstanter Dicke hergestellt werden.



ON

linetec >> PT Messing Natur		
Cod.	HxB mm	Ausführung
PT1000N270	10x2,5	ON - Natur
PT1500N270	15x2,5	ON - Natur
PT2000N270	20x2,5	ON - Natur
PT4000N270	40x2,5	ON - Natur
PT3050N270	30x5,0	ON - Natur

## ANWENDUNG

1. Wählen Sie das PT-Profil im gewünschten Material und der gewünschten Ausführung;
2. Auf die gewünschte Länge schneiden;
3. Reinigen Sie die Oberflächen, die nach der Montage vom Profil bedeckt werden, gründlich.
4. Füllen Sie den Fugenraum mit FIXXTEC oder mit dem Klebstoff, der zum Verlegen des Bodens verwendet wurde;
5. Das Profil in den Klebstoff eindrücken und darauf achten, dass es bündig mit den zu verbindenden Belägen abschließt;
6. Üben Sie über einige Minuten lang gleichmäßigen Druck entlang des gesamten Profils aus und halten Sie diesen aufrecht, um die Haftung auf der Montagefläche zu optimieren.

## REINIGUNG UND WARTUNG

### EDELSTAHL:

Edelstahl ist leicht zu reinigen und aufgrund seiner glatten, porenfreien Oberfläche, die das Wachstum von Bakterien verhindert, sehr hygienisch. Um ihn in gutem Zustand zu halten, einfach mit warmem Seifenwasser abwaschen, gründlich abspülen und mit einem weichen Tuch abtrocknen.

Wenn sie der Witterung ausgesetzt sind, wird eine regelmäßige Reinigung empfohlen, um Korrosion zu verhindern. Gebürstete Oberflächen sollten in Richtung der Bürste gereinigt werden. Bei Kratzern kann ein spezielles Poliermittel mit einem weichen Tuch verwendet werden.

Vermeiden Sie Reinigungsmittel, die Salzsäure, Flusssäure oder Bleichmittel enthalten, sowie Scheuermittel. Lassen Sie keine gewöhnlichen Stahlobjekte in Kontakt mit rostfreiem Stahl, um Verunreinigungen und Rostflecken zu vermeiden. Lassen Sie auch keine feuchten Tücher oder Schwämme auf der Oberfläche liegen, um Wasserflecken zu vermeiden.

### MESSING:

Messing erfordert keine besondere Pflege und lässt sich leicht mit in Wasser verdünntem Alkohol oder neutralen Reinigungsmitteln reinigen, wobei säurehaltige Reinigungsmittel zu vermeiden sind.

Es wird empfohlen, Wasser mit milden Reinigungsmitteln zu verwenden und darauf zu achten, dass die letzte Spülung nur mit Wasser erfolgt. Um Kratzer zu vermeiden, verwenden Sie ausschließlich nicht scheuernde Tücher oder Schwämme. Zur Pflege können handelsübliche Poliermittel verwendet werden.

## WARNUNGEN

Diese Profile müssen mit Vorsicht gehandhabt werden, wobei schnittfeste Handschuhe zu verwenden sind. Die hierin enthaltenen Angaben und Vorschriften sind, obwohl sie unserer Erfahrung entsprechen, als rein indikativ zu betrachten und müssen durch ausführliche praktische Anwendungen bestätigt werden. Profilitec übernimmt keine Haftung für Personen- oder Sachschäden, die auf eine unsachgemäße Verwendung des Produkts zurückzuführen sind. Der Anwender ist selbst dafür verantwortlich, die Eignung des Produkts zu prüfen und übernimmt jede Haftung, die sich aus einer unsachgemäßen Anwendung ergibt.

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE:

Lieferung und Montage eines Profils aus \_\_\_\_\_ (Material) mit \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ Oberfläche (siehe Abschnitt „Materialbeschreibung“) und einem charakteristischen Maß von  
\_\_\_\_\_ mm. Das Profil ist mit einem rutschfesten Fuß ausgestattet, der optimalen Halt des Montageklebers  
gewährleistet. Es verfügt über einen verbundenen oberen Teil für einen idealen Bodenabschluss.

Familientyp \_\_\_\_\_ der Firma Profilitec als Abschluss- und Trennprofil zwischen Geschossen, das  
gemäß den Regeln der Technik unter Beachtung der vom Hersteller angegebenen Methoden und Anwendungsbereiche  
geliefert und montiert wird.

Profillänge: 2700 mm

Codice del profilo: \_\_\_\_\_

Materialpreis: \_\_\_\_\_ €/m

Montage: \_\_\_\_\_ €/m

Gesamtpreis: \_\_\_\_\_ €/m