



PRODUKTBEISPIEL TSW30-11

# MONTAGEANLEITUNG FÜR EDELSTAHL-WANDTÜRSTOPPER

DE

TSW30-11  
WANDVERSCHRAUBUNG / WANDVERKLEBUNG

Mit dem Kauf dieses PHOS-Produktes haben Sie eine gute Entscheidung getroffen. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Montage (und mitunter schon zur Planung) sorgfältig durch. Die Montage aller PHOS-Produkte kann unter Berücksichtigung der entsprechenden Montageanleitungen durchgeführt werden. Wir empfehlen Ihnen die Montage mindestens zu zweit durchzuführen. Sorgen Sie bei allen Arbeiten für ausreichende Bewegungsfreiheit und einen sicheren Stand. Zu unseren Produkten liefern wir hochwertiges Montagematerial, welches für die meisten Befestigungen geeignet ist. Je nach Beschaffenheit des Untergrundes kann jedoch auch eine spezielle Lösung notwendig sein. Überprüfen Sie vor der Montage den Untergrund fachgemäß (z. B. auf Festigkeit, Stabilität, Beschaffenheit, verlaufende Leitungen, Heizsysteme etc.), unsachgemäße Montage kann zu Unfällen führen. Bitte nutzen Sie handelsübliches und geeignetes Werkzeug. In der Montageanleitung finden Sie eine Liste der benötigten Werkzeuge. Beim Gebrauch von Elektrowerkzeug sollten Sie eine Schutzbrille tragen und sich an die Sicherheitshinweise des Herstellers halten. Im Zweifelsfall kontaktieren Sie eine/n Fachfrau/-mann.

**▲ HINWEIS** **AUSFÜHRUNG UND PLANUNG:** Stellen Sie sicher, dass Sie die vollständige Anleitung und sämtliche Sicherheitshinweise gelesen und verstanden haben, bevor Sie dieses Produkt verwenden / montieren. Die Nichtbeachtung dieser Hinweise kann zu leichten oder schweren Verletzungen führen. Befolgen Sie alle Anweisungen. Dadurch werden Unfälle vermieden, die zu Sachschäden oder leichten oder mittelschweren Verletzungen führen können. Beachten Sie bei der Ausführung und Planung alle örtlichen Begebenheiten und Bauvorschriften und halten Sie sich an allgemein anerkannte Regeln der Technik und Mechanik. Die Verantwortung für eine fachgerechte Montage an Gebäuden, Mauern etc. sowie die Auswirkung auf Statik, Dämmung, Brandschutz etc. liegt im Aufgabenbereich der/s Fachplanerin/s bzw. der Fachgewerke.

**▲ WARNUNG** Die gelieferten Produkte und das Verpackungsmaterial sind kein Spielzeug. Halten Sie Kinder von den Verpackungsbeuteln, Folien und Kleinteilen fern. Kinder können sich in der Verpackungsfolie verfangen oder Kleinteile verschlucken und ersticken.

**BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH:** Dieses Produkt ist ausschließlich als Wandtürstopper konzipiert. Verwenden Sie den Wandtürstopper nur wie in dieser Montageanleitung beschrieben. Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Personen- oder Sachschäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch, unsachgemäße Montage oder Reinigung entstanden sind. Heben Sie alle Sicherheitsinformationen und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf und geben Sie sie an spätere Benutzer des Produkts weiter.

**ENTSORGUNG:** Die Entsorgung von Produkt und Verpackung unterliegt den einschlägigen nationalen bzw. internationalen Vorschriften.

**LIEFERUMFANG:**

Eine Senkkopfschrauben 5 x 60



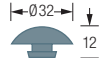
Ein Universaldübel (Fischer) UX8



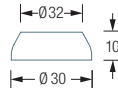
Eine zweiteilige Sechskantmutter (Montagehilfe)



Ein Anschlagpuffer (MVQ Silikon-Kautschuk)



Ein Edelstahl-Türstopper TSW30-11

**⚠ HINWEIS****BITTE BEACHTEN SIE DIE UNTERSCHIEDLICHEN MONTAGEVARIANTEN!**

Für eine Verschraubung des Türstoppers an der Wand gelten die Punkte 1a bis 5a.

Für eine Verklebung des Türstoppers an der Wand gelten die Punkte 1b bis 5b.

**BENÖTIGTES WERKZEUG BZW. HILFSMITTEL:**

Markierungsstift



Geeigneter Kreuzschlitz-Schraubendreher



Bohraufsatz Ø8 mm



Bohrmaschine



Maßband



Sauberes, tockenes und fusselfreies

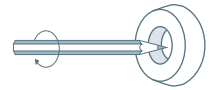
Reinigungstuch (parfüm- und weichmacherfrei)



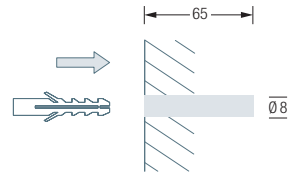
Geeignetes Reinigungsmittel



- 1a** Bestimmen Sie eine geeignete Stelle, an der der Türstopper montiert werden soll und markieren Sie diesen Punkt.



- 2a** Nehmen Sie an dem zuvor markierten Befestigungspunkt eine fachgerechte Bohrung\* vor ( $\varnothing 8$  mm).  
Setzen Sie anschließend den Dübel ein.



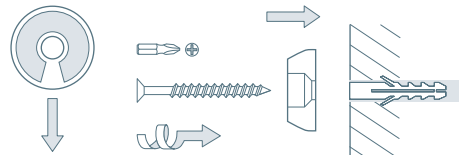
**⚠ HINWEIS**

Die Bohrtiefe muss tief genug sein und mindestens 65 mm betragen.

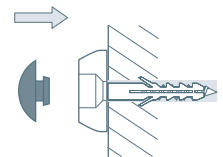
- 3a** Setzen Sie den Edelstahl-Türstopper genau über den Dübel an die Wand.

**⚠ HINWEIS** Die Kerbe der rückseitigen Klebefolie muss dabei nach unten zeigen.

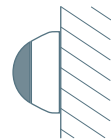
Schrauben Sie den Türstopper mit der Senkkopfschraube wandbündig fest (verwenden Sie dazu einen geeigneten Kreuzschlitz-Schraubendreher).



- 4a** Drücken Sie den Anschlagpuffer in die Öffnung des Türstoppers ein.



- 5a** Die Montage ist nun abgeschlossen.



**⚠ ACHTUNG** \*Zuvor den Bohrgrund fachgemäß überprüfen (z. B. auf Festigkeit, Stabilität, verlaufende Leitungen, Armierungen, Heizsysteme etc.).

\*\*Für eine Montage im öffentlichen Raum empfehlen wir zur Diebstahlsicherung, vor dem Aufschrauben z. B. einen Tropfen LOCTITE®-Schraubensicherungs-Klebstoff auf das Gewinde aufzutragen. Beachten Sie hierbei bitte Hinweise des Kleberherstellers.

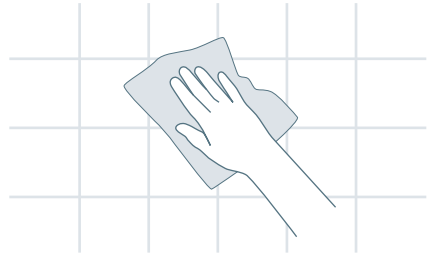
**▲ HINWEIS** Der Edelstahl-Türstopper ist mit einem hochwertigen, alterungsbeständigen, lösungsmittelfreien Acrylatklebeband von höchster Klebkraft und Scherfestigkeit ausgestattet und eignet sich hervorragend zur Befestigung auf vielen tragfähigen und glatten Untergründen. Im Innenbereich und im geschützten und trockenen Aussenbereich einsetzbar – idealer Temperaturbereich  $-30^{\circ}$  bis  $+40^{\circ}$  C. Verarbeitungstemperatur  $-5^{\circ}$  bis  $+35^{\circ}$  C auf trockenen Untergründen.

**1b** Verwenden Sie zur Reinigung des zu beklebenden Untergrundes saubere Reinigungstücher (fussel-frei, parfümfrei, weichmacherfrei).

**▲ HINWEIS**

Die Oberflächen des zu beklebenden Untergrundes müssen trocken, frei von Staub, Öl, Fett und Wachs, Oxiden und anderen Verunreinigung sein.

Je nach Verschmutzung und Oberfläche geeignete Reinigungsmittel verwenden, die keine Rückstände hinterlassen und das Substrat und die Werkstoffe nicht angreifen (keine rückfettenden Haushaltsreiniger verwenden). Eingesetzt werden können – je nach Oberfläche – z. B. Isopropanol/Wasser (50/50), technische Reinigungsmittel (ohne Zusätze wie z. B.: Silikone, Duftmittel).



**ZUR VERKLEBUNG  
GEEIGNETE UNTERGRÜNDE:**

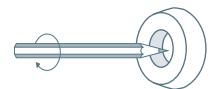
Tragfähige und glatte Untergründe wie z. B.: Holz, unbeschichtetes Glas und Fliesen, Metall, Beton, Acrylglas, viele Kunststoffe. Auf anderen Untergründen sind Vorversuche ratsam.

**▲ HINWEIS** Eine maximale Belastbarkeit ist nach ca. 72 Stunden gegeben.

**ZUR VERKLEBUNG  
UNGEEIGNETE UNTERGRÜNDE:**

Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Polytetrafluorethylen (PTFE, Teflon). Der Kleber ist generell nicht zum Verkleben auf niederenergetischen Materialien wie z. B.: beschichtetes Glas und Fliesen (z. B. „Lotuseffekt“), EPDM, Nitrilkautschuk oder anderen Produkten dieser Stoffgruppe geeignet.

**2b** Bestimmen Sie eine geeignete Stelle, an der der Türstopper montiert werden soll und markieren Sie diesen Punkt.

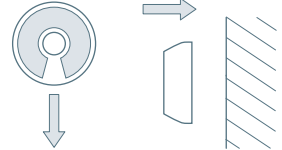


**3b**

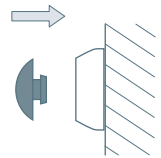
Die rückseitige Klebefläche des Edelstahl-Türstoppers ist mit einer Folie geschützt. Ziehen Sie diese vor dem Verkleben vorsichtig ab. Fassen Sie nicht auf die Klebefläche. Positionieren Sie die Klebeseite des Türstoppers mit dem Loch genau über der Markierung.

**⚠ HINWEIS** Die Kerbe der rückseitigen Klebefolie muss dabei nach unten zeigen.

Drücken Sie den Türstopper für ca. 5 Sekunden fest an den Untergrund an (mit ca. 20 N/cm<sup>2</sup>).

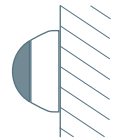
**4b**

Drücken Sie den Anschlagpuffer in die Öffnung des Türstoppers ein.

**5b**

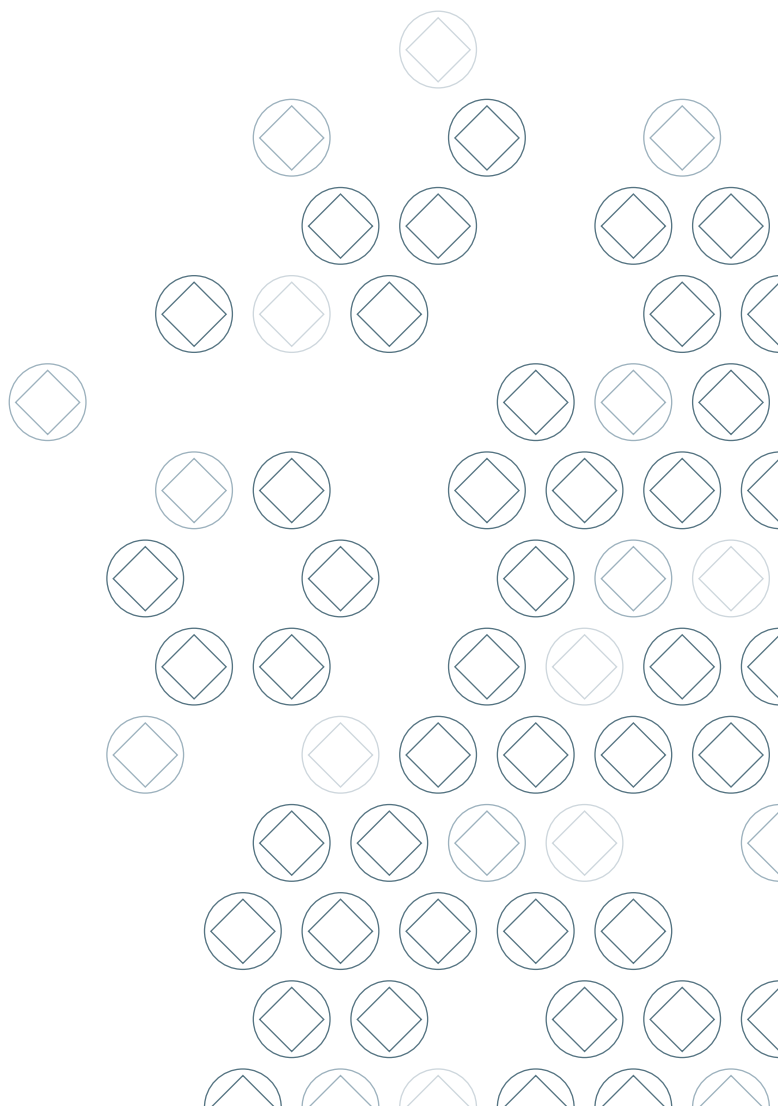
Die Montage ist nun abgeschlossen.

**⚠ HINWEIS** Die Endklebekraft wird nach ca. 72 Stunden erreicht. Dann ist das Produkt maximal belastbar.



PHOS Design und PHOS Produkte sind durch Marken- und Urheberrecht geschützt. Unsere Montageanleitungen beziehen sich auf unsere Serienprodukte. Sollten Sie ein individuelles PHOS-Produkt bestellt haben, können die Angaben, wie z. B. Vermaßungen, abweichen. Bei Fragen hierzu kontaktieren Sie uns bitte gerne – per Telefon +49 721 530772-0 oder per E-Mail [phos@phos.de](mailto:phos@phos.de).

**WICHTIGE HINWEISE FÜR DEN VERWENDER:** Alle Angaben wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Sie erfolgen nach bestem Wissen, eine Gewähr für die inhaltliche Richtigkeit bzw. Vollständigkeit kann jedoch nicht übernommen werden. Änderungen sind vorbehalten. Es obliegt dem Besteller bzw. dem Nutzer, vor Verwendung des Produktes selbst zu überprüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Anwendungszweck eignet. Die Gewährleistung und Haftung für unser Produkt bestimmen sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, insbesondere unseren gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB), sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.



**⚠ VORSICHT**

Beim Umgang mit Reinigungsmitteln, Lösungsmitteln und Chemikalien sind unbedingt die Sicherheitsvorschriften der Hersteller zu beachten.

**TROCKENREINIGUNG:** Die normale Trockenreinigung erfolgt mit einem sauberen, weichen und fusselfreien Tuch. Die Reibkraft sollte so gering wie möglich gehalten werden, da sich sonst die Oberfläche verändern kann.

**NASSREINIGUNG:** Zur Nassreinigung eignen sich ebenso saubere, weiche, fusselfreie Tücher. Das Tuch mit Wasser anfeuchten, gut auswringen und nebelfeucht reinigen.

**⚠ HINWEIS**

- Bei stärkeren Verschmutzungen ausschließlich mit CHLOR-FREIEN, MILDEN Reinigungsmitteln arbeiten (unbedingt die Herstellerempfehlungen und -hinweise beachten).
- Nie scheuernde Reiniger und Schwämme verwenden.
- Die Reibkraft sollte so gering wie möglich gehalten werden, da sich sonst die Oberfläche verändern kann.

**ZUR REINIGUNG UNGEEIGNET:**

- Reinigungsmittel, die Salz-, Chlor- oder Flußsäure enthalten
- Abrasive Mittel und Gegenstände (z.B.: Scheuerschwamm, Vliese, Scheuermittel etc.)
- Materialien aus unlegiertem Stahl (z.B.: Stahlbürsten, Stahlwolle, etc.)
- Chrom-, Silber- Messingpflegemittel
- Möbelpolituren

**WIR EMPFEHLEN UNSEREN PHOS EDELSTAHL SPEZIALREINIGER:**

- Groben Schmutz entfernen.
- Oberfläche mit einem sauberen, weichen, fusselfreien und leicht angefeuchteten Tuch reinigen.
- Den PHOS Edelstahl-Reiniger dünn auftragen (bitte Sicherheitshinweise beachten).
- Anschließend die Oberfläche so lange polieren, bis sie trocken ist.



QR-CODE  
ZUM PDF DER  
REINIGUNGS-  
ANLEITUNG:



**PHOS**  
Edelstahl Design

PHOS DESIGN GMBH  
WERFTSTRASSE 12 | 76189 KARLSRUHE  
TELEFON + 49 721 530772-0 | FAX -22  
PHOS@PHOS.DE | WWW.PHOS.DE