

Daten-Aufnahmeblatt zur Berechnung der Windsogsicherung nach DIN 1055-4 (2005-03)

Bitte komplett ausgefüllt zurücksenden an b/s/t GmbH Koch Kunststofftechnologie
Fax +49 (0)8051 69 09 79 / Telefon +49 (0)8051 69 09 70 / E-Mail technik@bst-gmbh.de

Kunde/Verleger

Name/Firma _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Fax _____

Mobil/E-Mail _____

Ansprechpartner _____

Objektangaben

Name Bauvorhaben _____

PLZ/Ort _____

Neubau Sanierung Höhe über Meeresspiegel _____ m

Angebot bis _____

Auftrag bis _____

Objektlage

freistehend angrenzendes Gebäude (Skizze beifügen)

Hanglage (Skizze beifügen)

Geländekategorie

MP I Binnenland (Mischprofil der Geländekategorien II und III)

MP II Küstennahe Gebiete, Inseln der Ostsee

MP III Inseln der Nordsee

GK I Offene See, flaches Land o. Hindernisse nahe d. See

GK II vereinzelt Gehöfte, Häuser, Hecken, Bäume, landw. Gebiet

GK III Vorstädte, Industrie- und Gewerbegebiete; Wälder

GK IV Stadtgebiete, bei denen mind. 15% der Fläche mit Gebäuden bebaut sind, deren mittlere Höhe 15m überschreitet

Seite 2 / 2 **Baukörper**

offen

geschlossen

Der Nachweis des Innendrucks ist in der Regel nur bei Gebäuden mit nicht unterteiltem Grundriss, wie z. Bsp. Hallen oder bei Unterteilung mit leichten Trennwänden erforderlich, jedoch nicht bei üblichen Büro- und Wohngebäuden. Fenster, Türen und Tore dürfen im Hinblick auf den Innendruck als geschlossen angesehen werden, sofern sie nicht betriebsbedingt auch bei Sturm geöffnet werden müssen (Bushallen, Rettungsdienste, etc.). Siehe auch DIN 1055-4 (2005-03), 12.1.8, „Innendruck bei geschlossenen Baukörpern“ Wenn bei betreffenden Gebäuden der Öffnungsanteil der Außenwände über 1% beträgt, ist für die Berechnung ein Innendruck (offenes Gebäude) anzusetzen. In diesem Fall bitte unbedingt eine detaillierte Zeichnung aller Wände mit Größe und Position aller Öffnungen beifügen!

Gebäudegeometrie / Dachform

Länge b _____ m

Dachhöhe h _____ m (höchster Punkt)

Breite a _____ m

Höhe der Attika _____ m (niedrigster Wert)

Fläche A _____ m²

Dachneigung _____ ° / _____ %

abgerundeter Traufbereich (Skizze)

abgeschrägter Traufbereich (Skizze)

Flachdach

Pultdach

Satteldach

Trogdach

Walmdach

Sheddach

Flugdach

Bei Flachdächern mit nicht rechteckiger Gebäudegeometrie sowie bei allen anderen Dachformen bitte unbedingt bemaßte Skizze oder Plan beilegen. Bitte Abmessungen, Höhe und Position von angrenzenden Gebäuden unbedingt angeben.

Tragschicht

Stahl-Trapezblech/Sickenabstand (Mitte-Mitte Obersicke) _____ mm

Fabrikat/Typ _____

Blechstärke _____ mm

Beton _____ mm

Holz _____ mm

Dachaufbau / Wärmedämmung

Dampfsperre

ja

nein

→ Bitumen

PE

Wärmedämmung

PS

Mineralwolle

PUR

keine

Dachaufbau Neu _____ mm Alt _____ mm Gesamt _____ mm

Gefälledämmung

ja

nein

→ Bitte Gefälledämmplan beifügen!

Dachdichtungsbahn

Eine mech. Befestigung mit dem b/s/t-System ist nur auf Dachdichtungsbahnen aus PVC, EVA oder VAE möglich;

Dachbahntyp _____

Mechanische Befestigung

Farbe des b/s/t-Haltetellers

hellgrau

weiß

andere

Ort und Datum

Unterschrift des Kunden

Die b/s/t GmbH Koch Kunststofftechnologie behält sich das Recht auf technische Änderungen vor.
Stand 23.09.2015