Formular zurücksetzen

# Berechnung Beanspruchungs-Index

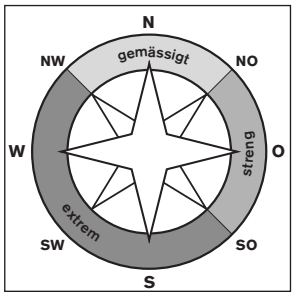
**Objekt:** **Adresse:**

**Höhe ü. Meer:** **Nebelzone gemäss Nebelkarte:**

| Bauteil | Situations-Parameter | | Bauteil-Parameter | | | Beanspruchungs-Index |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Höhenlage | Nebelzone | Expositions-Richtung | Konstruktiver Schutz | Farbton | (Summe aller Bauteil- und Situations-Parameter) |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

## Punkte-Tabelle Expositionsrichtung

| Lage | | Bewertung |
|---|---|---|
| **Gemässigt** | **NW bis NO** | **5** |
| **Streng** | **NO bis SO** | **10** |
| **Extrem** | **SO bis NW** | **20** |




## Punkte-Tabelle Konstruktiver Schutz

| | Bewertung |
|---|---|
| **Holzbauteile geschützt** | **0** |
| **Holzbauteile teilweise geschützt** | **20** |
| **Holzbauteile nicht geschützt** | **30** |

## Punkte-Tabelle Farbton

**Deckende Beschichtungen**

| Farbton | Hellbezugswert | Bewertung |
|---|---|---|
| **Weiss** | **> 80** | **0** |
| **Buntton hell** | **50 bis 80** | **2** |
| **Buntton mittel** | **20 bis 50** | **4** |
| **Buntton dunkel** | **< 20** | **8** |

**Lasierende/farblose Beschichtungen**

| Farbton | Bewertung |
|---|---|
| **Farblos** | **25** |
| **Lasierend hell** | **20** |
| **Lasierend mittel** | **10** |
| **Lasierend dunkel** | **15** |

## Bewertungs-Tabelle Beanspruchungs-Index und Kontrollintervall

| Beanspruchungsindex | Kontrollintervall | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | jährlich | jedes 2. Jahr | jedes 3. Jahr | jedes 4. Jahr | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. |
| bis 25 Punkte | | | | ● | | | | ● | | | | ● |
| 25 bis 50 Punkte | | | ● | | | ● | | | ● | | | ● |
| 50 bis 75 Punkte | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● | | ● |
| 75 bis 100 Punkte | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Ein Index von 75 bis 100 Punkten sollte vermieden oder durch bauliche Massnahmen korrigiert werden.

(Stand September 2007, Copyright SMGV, www.malergipser.com)