



## QUALITÄTSZERTIFIKATE

Mit einer 80-jährigen Unternehmensgeschichte hat DAMBACH auf vielen Feldern Richtungweisendes geleistet. Innovationen, vom ersten reflektierenden Verkehrszeichen bis zum komplexen, integralen Verkehrsleitsystem für Metropolen.

### CE ZERTIFIZIERUNG:

DAMBACH ist nach EG-Konformitätszertifikat 0913-CPD-2009/08 und 0913-CPD-2009/24 zertifiziert.

### ISO ZERTIFIKAT:

Das Qualitätsmanagement von DAMBACH ist seit 2009 nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

### RAL GÜTEZEICHEN:

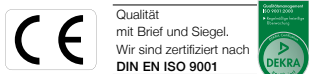
DAMBACH-Verkehrszeichen werden aus Hartaluminium der Legierung EN AW 52 51, EN AW 30 05 o. EN AW 57 54, entsprechend den geltenden „Güteanforderungen für Standardverkehrszeichen für ortsfeste Beschilderung“ hergestellt und tragen das RAL-Gütezeichen Nr. 15. Pfosten, Schellen, Rohrständer und -rahmen sowie die Lochung der Verkehrszeichen entsprechen der IVZ-Norm.

### REFLEXIONSKLASSEN:

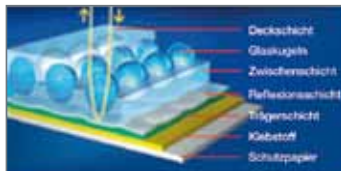
Eine der wichtigsten Änderungen für die Leistungsbeschreibung ist die Einführung des von der Folienbauart unabhängigen spezifischen Rückstrahlwertes. Der Begriff Bauart beschrieb bisher den konstruktiven Aufbau einer retroreflektierenden Folie sowie die lichttechnischen Eigenschaften (Typ 1, Typ 2, Typ 3). Diese Begriffe entfallen.

### IN ZUKUNFT WIRD NACH FOLGENDEN BEGRIFFEN AUSGESCHRIEBEN:

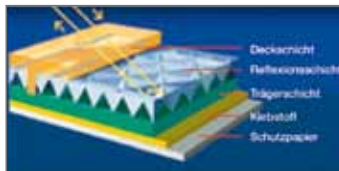
Die Reflexions-Klasse (RA-Klasse) beschreibt die Mindestanforderungen an ein Material hinsichtlich eines spezifischen Rückstrahlwertes RA. Diese werden unterschieden in RA1, RA2, RA3A und RA3B. Der Reflexfolien-Aufbau beschreibt den konstruktiven Aufbau der Reflexfolie.



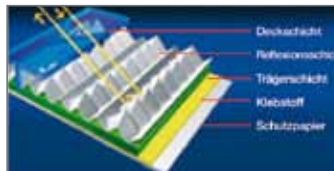
## REFLEXIONSKLASSEN:



Reflexfolien-Aufbau RA1  
Eingebundene Glasperlentechnologie



Reflexfolien-Aufbau RA2C  
Mikroprismentechnologie



Reflexfolien-Aufbau RA3C  
Mikroprismentechnologie

Die folgende Tabelle enthält eine Gegenüberstellung der alten und der neuen DIN-Klassifizierung:

Bisherige Bezeichnung (entfällt)	Neue Bezeichnung	
Bauart	Reflexions-Klasse	Reflexfolien-Aufbau
Typ 1 - Glasperlen	RA1	Aufbau A
Typ 2 - Glasperlen	RA2	Aufbau B
visuell gleichwertig Typ 2 - Mikroprismen	RA2	Aufbau C
Typ 3A -Mikroprismen	RA3A	Aufbau C
Typ 3B -Mikroprismen	RA3B	Aufbau C
Typ 3A und 3B -Mikroprismen	RA3A und RA 3B	Aufbau C

Die Leistungsbeschreibung von ehemaligen Typ 2 Schildern in der modernen und leistungsfähigen Mikroprismen-Folie ist heute: Reflexions-Klasse RA 2, Reflexfolien-Aufbau C.

### Ihr lokaler Partner:



### DAMBACH-WERKE GMBH

Der Name DAMBACH steht seit vielen Jahren für Qualität bei Systemen zur Sicherung, Regulierung und Lenkung des Straßenverkehrs.

Verkehrsschilder, sowohl statisch als auch dynamisch, Schilderbrücken, Tunnelausstattungen und Parkleitprodukte gehören zur Kernkompetenz der DAMBACH-WERKE GMBH.

DAMBACH ist Teil der internationalen SWARCO Gruppe, dem Komplettanbieter von Produkten, und Lösungen in Sachen Straßenmarkierung, Beschilderung und Verkehrssignalisierung. Gemeinsam helfen wir dabei, den Verkehrsfluss aufrecht zu erhalten und innovativ das steigende Mobilitätsbedürfnis der Gesellschaft zu unterstützen.



### DAMBACH-WERKE GMBH

Adolf-Dambach-Straße, 76571 Gaggenau, T. +49-7225-64-01, F. +49-7225-64-300  
info@dambach.de, www.dambach.de, www.swarco.com