

Declaration of Performance/ Leistungserklärung 3M Engineer Grade 3290 I

Construction Product Code / Bezeichnung des Bauproduktes

Retroreflective Sign Face Material / Retroreflektierendes Signalbildmaterial

3M Engineer Grade Reflective Sheeting Series 3290 I

White 3290 I

Yellow 3271 I

Red 3272 I

Blue 3275 I

Green 3277 I

Brown 3279 I

Intended Use / Verwendungszweck

Retroreflective Sheeting, using glass bead technology, for use on fixed vertical road traffic signs

/

Retroreflektierendes Signalbildmaterial mit Glasperlentechnologie für vertikale retroreflektierende Verkehrszeichen

Manufacturer / Hersteller



3M Deutschland GmbH

Carl-Schurz-Str.1

D – 41453 Neuss

Assessment and Verification of Constancy of Performance / Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 1

StrAus-Zert, notified body 0913, Steinhausstr. 79, D-58099 Hagen performed the initial type testing and initial inspection of the factory and the FPC, the continuous surveillance, assessment and evaluation of the factory production control under system 1 and issued the certificate of conformity 0913-CPD-2007 / 004.

/

StrAus-Zert, notifizierte Stelle Nr. 0913, Steinhausstr. 79, D-58099 Hagen hat die Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts, die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 vorgenommen und die Konformitätsbescheinigung 0913-CPD-2007 / 004 ausgestellt.

Declared Performance / erklärte Leistung

Safety in Use / Nutzungssicherheit

Essential Characteristics / Wesentliche Merkmale	Performance / Leistung	Technical Specification / Technische Spezifikation
Visibility Characteristics		
Daylight Chromaticity and Luminance Factor	Pass, Class CR2	EN 12899-1:2007
Coefficient of Retroreflection	Class RA1	
Durability		
Resistance to weathering	Pass	EN 12899-1:2007
Impact Resistance	Pass (> 80% after exposure)	

The performance of the construction product identified above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer /

Die Leistung des oben genannten Bauproduktes entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Neuss, june 2013



John Jackson
3M Technical Director