



# MISAPOR

## Leistungserklärung



|                                      |   |  |                                |
|--------------------------------------|---|--|--------------------------------|
| 1. Kenncode des Produktes            | Schaumglasschotter MISAPOR 10/50  |  |                                |
| 2. Typenbezeichnung                  | MISAPOR 10/50   |  |                                |
| 3. Verwendungszweck                  | Werksmässig hergestellte Schüttung aus Schaumglasschotter               |  |                                |
| 4. Hersteller:                       | <b>MISAPOR Management AG</b><br>Löserstrasse 2<br>CH-7302 Landquart     |  |                                |
| Herstellwerke:                       | <b>Misapor AG</b><br>Veia Staziun 61<br>CH-7472 Surava                  | <b>Misapor AG</b><br>Werkstrasse 32<br>CH-6252 Dagmersellen  |                                |
|                                      | <b>Misapor Deutschland GmbH</b><br>Edisonstrasse 2a<br>D-41542 Dormagen | <b>Misapor Italia S.r.l.</b><br>Strada del Dosso 22/26<br>IT-13862 Brusnengo (Bi)  |                                |
|                                      |   |  |                                |
|                                      |   |  |                                |
| 6. System:                           | 3   |  |                                |
| 8. Europäische Technische Bewertung: | ETA-13/0549   | Die notifizierte Stelle Fraunhofer Institut für Bauphysik – 1004 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 3 vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. |                                |
| 9. Leistungsmerkmale                 | EN 12667  | 0.103 $\frac{W}{m \cdot K}$  | Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ |
|                                      | EN 1097-3   | 160-190 $\frac{kg}{m^3}$   | Schüttgewicht lose             |
|                                      | EN 826  | $\geq 660$ $\frac{kN}{m^2}$  | Druckspannung $f_{c, Nenn}$    |
|                                      | EN ISO 13501-1  | A1   | Brandklasse                    |

Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und in Namen des Herstellers von:

Landquart, 24.06.2013

Daniel Engi  
CEO Gruppenleitung

Dr. Michael Kompatscher  
Mitglied der Gruppenleitung

