

## Leistungserklärung - Dichiarazione di Prestazione - Declaration of Performance

PE/ST/CL/OR/NU/NF/IN 02

1. **Produktlinie** **LASA BIANCO**  
*Linea di prodotto* Perla-Statuario-Classico-Ortles-Nuvolato-Nuvolato Forte- Individual  
*Product line*
2. **Produkt**  
*Prodotto* Fliesen, Bodenplatten und Stufenbeläge aus Naturstein - intern & extern  
*Product* Marmette modulari, lastre per pavimentazioni e scale in pietra naturale - interno & esterno  
 Modular tiles, slabs for floors and stairs of natural stone - internal & external
3. **Produzent**  
*Produttore* LASA MARMO GMBH - LASA MARMO SRL  
*Producer* Marmorstrasse 4 - Via del Marmo 4  
 I - 39023 LAAS/LASA (BZ)
4. **Beschreibung des Materials**  
*Descrizione del materiale* Handelsname / nome tradizionale / traditional name: LASA BIANCO  
*Description of material* Petrologische Familie / famiglia petrologica / petrological family: Marmo / marmo / marble  
 EN 12440:2018 Typische Farbe / colore tipico / typical colour: weiß / bianco / white  
 Herkunft / origine / origin: Weißwasserbruch / Cava Acqua Bianca, Lasa - Bolzano, Alto Adige, Italy
5. **Harmonisierte Norm**  
*Norma armonizzata* Fliesen, Bodenplatten und Stufenbeläge aus Naturstein **EN 12057:2015**  
*Harmonized standard* Marmette modulari, lastre per pavimentazioni e scale in pietra natur **EN 12058:2015**  
 Modular tiles, slabs for floors and stairs of natural stone
6. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**  
*Sistema di valutazione e verifica costanza della prestazione* IV  
*System of assessment and verification of constancy of performance*

| 7. <b>Wesentliche Merkmale</b><br><i>Caratteristiche essenziali</i><br><i>Essential characteristics</i>   | <b>Erklärte Leistungen</b><br><i>Prestazioni dichiarati</i><br><i>Declared performances</i> | <b>Prüfmethode nach Norm</b><br><i>Metodo di prova secondo norma</i><br><i>Test method according to norm</i>  |
|---|---|---|
| <b>Rohdichte</b><br><i>Massa volumica apparente</i><br><i>Apparent density</i>  | p : 2701 kg/m <sup>3</sup>  | EN 1936:2007  |
| <b>Offene Porosität</b><br><i>Porosità aperta</i><br><i>Open porosity</i>   | p : 0,4 %   | EN 1936:2007  |
| <b>Biegefestigkeit</b><br><i>Resistenza a flessione</i><br><i>Flexural strength</i>   | R : 15,4 MPa<br>s : 2 MPa<br>min : 11,8 MPa   | EN 12372:2007   |
| <b>Wasseraufnahme unter atmosphärischem Druck</b><br><i>Assorbimento d'acqua a pressione atm</i><br><i>Water absorption at atmospheric pressure</i>               | A : 0,11 %<br>s : 0,008   | EN 13755:2008   |
| <b>Biegefestigkeit nach 14 Frost-Tauzyklen</b><br><i>Resistenza a flessione dopo 14 cicli gelo-disgelo</i><br><i>Flexural strength after 14 frost-thaw cycles</i> | R : 11 MPa<br>s : 0,9 MPa<br>min : 9,2 MPa<br>Δ : NPD %                                     | EN 12371:2010 / EN 12372:2007   |
| <b>Biegefestigkeit nach 56 Frost-Tauzyklen</b><br><i>Resistenza a flessione dopo 56 cicli gelo-disgelo</i><br><i>Flexural strength after 56 frost-thaw cycles</i> | R : 14,8 MPa<br>s : 1,2 MPa<br>min : 12,3 MPa<br>Δ : -15 %                                  | EN 12371:2010 / EN 12372:2007   |
| <b>Widerstand gegen Verschleiß</b><br><i>Resistenza all'abrasione</i><br><i>abrasion resistance</i>   | M : 21,5 mm<br>min : 20,7 mm  | EN 14157:2005 Methode A<br>metodo A<br>method A   |
| <b>Gleitwiderstand</b><br><i>Resistenza allo scivolamento</i><br><i>slip resistance</i>   | DRY WET<br>59 41 SRV<br>48 19 SRV<br>45 14 SRV<br>82 79 SRV<br>59 30 SRV                    | EN 14231:2003<br>Gebürstet / spazzolato / brushed<br>Geschliffen / levigato / honed C60<br>Geschliffen / levigato / honed C180<br>Sandgestrahlt / sabbiato / sandblasted<br>Tranche |
| <b>Petrographische Prüfung</b><br><i>Esame petrografico</i><br><i>Petrographic examination</i>  | Marmor<br>Marmo<br>Marble   | EN 12407:2019   |
| <b>Brandverhalten</b><br><i>Reazione al fuoco</i><br><i>Reaction to fire</i>  | Klasse:<br>Classe: A1<br>Class:   | EN 13501-1:2019   |

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

The performances of the product, specified in points 1 and 2, are in accordance with the declared performances in point 7. This Declaration of Performance is published under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.

Laas/Lasa  
02.03.2021

Ort & Datum - Luogo & data - Location & date

Unterschrift & Stempel - Firma & timbro - Signature & stamp

**LASA MARMO GMBH / SRL**

Marmorstr. 4 Via del Marmo

I - 39023 Laas / Lasa (BZ)

Tel +39 / 0473 / 626624

MwSt Nr. / P.IVA : 02219870215