

Leistungserklärung - Dichiarazione di Prestazione - Declaration of Performance

CL/NU/AR/VE/VO/FA

- Produktlinie**
Linea di prodotto
Product line
LASA MARMO
 Classico-Nuvolato-Arabescato-Venato-Vena Oro-Fantastico
- Produkt**
Prodotto
Product
 Fliesen, Bodenplatten und Stufenbeläge aus Naturstein - Schwimmbäder & Nassbereiche - intern & extern
 Marmette modulari, lastre per pavimentazioni e scale in pietra naturale - piscine & aree bagnate - interno & esterno
 Modular tiles, slabs for floors and stairs of natural stone - pool & wet areas - internal & external
- Produzent**
Produttore
Producer
 LASA MARMO GMBH - LASA MARMO SRL
 Marmorstrasse 4 - Via del Marmo 4
 I - 39023 LAAS/LASA (BZ)
- Beschreibung des Materials**
Descrizione del materiale
Description of material
 EN 12440:2018
 Handelsname / nome tradizionale / traditional name: LASA MARMO
 Petrologische Familie / famiglia petrologica / petrological family: Marmo / marmo / marble
 Farbe / colore / colour: weiß oder weiß mit Venen / bianco o bianco con venatura / white or white with veins
 Herkunft / origine / origin: Weißwasserbruch / Cava Acqua Bianca, Lasa - Bolzano, Alto Adige, Italy
- Harmonisierte Norm**
Norma armonizzata
Harmonized standard
 Fliesen, Bodenplatten und Stufenbeläge aus Naturstein
 Marmette modulari, lastre per pavimentazioni e scale in pietra naturale
 Modular tiles, slabs for floors and stairs of natural stone
EN 12057:2015
EN 12058:2015
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**
Sistema di valutazione e verifica costanza della prestazione
System of assessment and verification of constancy of performance
 IV

7. Wesentliche Merkmale <i>Caratteristiche essenziali</i> <i>Essential characteristics</i>	Erklärte Leistungen <i>Prestazioni dichiarate</i> <i>Declared performances</i>	Prüfmethode nach Norm <i>Metodo di prova secondo norma</i> <i>Test method according to norm</i>
Rohdichte <i>Massa volumica apparente</i> <i>Apparent density</i>	p : 2710 kg/m³	EN 1936:2007
Offene Porosität <i>Porosità aperta</i> <i>Open porosity</i>	p : 0,4 %	EN 1936:2007
Biegefestigkeit <i>Resistenza a flessione</i> <i>Flexural strength</i>	R : 16,4 MPa s : 3 MPa min : 10,3 MPa	EN 12372:2022
Wasseraufnahme unter atmosphärischem Druck <i>Assorbimento d'acqua a pressione atm</i> <i>Water absorption at atmospheric pressure</i>	A : 0,1 % max : 0,1 %	EN 13755:2008
Biegefestigkeit nach 14 Frost-Tauzyklen <i>Resistenza a flessione dopo 14 cicli gelo-disgelo</i> <i>Flexural strength after 14 frost-thaw cycles</i>	R : 12,7 MPa s : 2,9 MPa min : 7,5 MPa Δ : -12,8 %	EN 12371:2010 / EN 12372:2022
Biegefestigkeit nach 56 Frost-Tauzyklen <i>Resistenza a flessione dopo 56 cicli gelo-disgelo</i> <i>Flexural strength after 56 frost-thaw cycles</i>	R : 11,7 MPa s : 0,7 MPa min : 10,3 MPa Δ : ND %	EN 12371:2010 / EN 12372:2022
Widerstand gegen Verschleiß <i>Resistenza all'abrasione</i> <i>abrasion resistance</i>	M : 21,5 mm min : 20,7 mm	EN 14157:2005 Methode A metodo A method A
Gleitwiderstand <i>Resistenza allo scivolamento</i> <i>slip resistance</i>	DRY WET 59 41 SRV 48 19 SRV 45 14 SRV 82 79 SRV 59 30 SRV	EN 14231:2003 Gebürstet / spazzolato / brushed Geschliffen / levigato / honed C60 Geschliffen / levigato / honed C180 Sandgestrahlt / sabbiato / sandblasted Tranche
Petrographische Prüfung <i>Esame petrografico</i> <i>Petrographic examination</i>	Marmor Marmo Marble	EN 12407:2019
Brandverhalten <i>Reazione al fuoco</i> <i>Reaction to fire</i>	Klasse: Classe: A1 Class:	EN 13501-1:2019

Wesentliche Merkmale <i>Caratteristiche essenziali</i> <i>Essential characteristics</i>	Erklärte Leistungen <i>Prestazioni dichiarati</i> <i>Declared performances</i>	Prüfmethode nach Norm <i>Metodo di prova secondo norma</i> <i>Test method according to norm</i>
---	--	---

Chemische Beständigkeit <i>Resistenza chimica</i> <i>Chemical resistance</i>		
	Klasse: Classe: B Class:	UNI EN ISO 10545-13
Ammoniumchloridlösung - 100 g/l Soluzione di cloruro di ammonio - 100 g/l Ammonium chloride solution - 100 g/l		
Natriumhypochlorit-Lösung - 20 mg/l Soluzione di ipoclorito di sodio - 20 mg/l Sodium hypochlorite solution - 20 mg/l	Klasse: Classe: A Class:	UNI EN ISO 10545-13
Salzsäurelösung - 3% Soluzione di acido cloridrico - 3% Hydrochloric acid solution - 3%	Klasse: Classe: LC Class:	UNI EN ISO 10545-13
Zitronensäurelösung - 100g/l Soluzione di acido citrico - 100 g/l Citric acid solution - 100 g/l	Klasse: Classe: LC Class:	UNI EN ISO 10545-13
Kaliumhydroxidlösung - 30 g/l Soluzione di idrossido di potassio - 30 g/l Potassium hydroxide solution - 30 g/l	Klasse: Classe: LA Class:	UNI EN ISO 10545-13
Salzsäurelösung - 18% Soluzione di acido cloridrico - 18% Hydrochloric acid solution - 18%	Klasse: Classe: HC Class:	UNI EN ISO 10545-13
Milchsäurelösung - 5% Soluzione di acido lattico - 5% Lactic acid solution - 5%	Klasse: Classe: HC Class:	UNI EN ISO 10545-13
Kaliumhydroxidlösung - 100 g/l Soluzione di idrossido di potassio - 100 g/l Potassium hydroxide solution - 100 g/l	Klasse: Classe: HB Class:	UNI EN ISO 10545-13

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung der
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
The performances of the product, specified in points 1 and 2, are in accordance with the declared performances in point 7. This Declaration of

Laas/Lasa
09.07.2026

Ort & Datum - Luogo & data - Location & date

Unterschrift & Stempel - Firma & timbro - Signature & stamp