



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE	N. 05-2017 CNTR	DECLARATION OF PERFORMANCE
DÉCLARATION DE PERFORMANCE		LEISTUNGSERKLÄRUNG

1. Tipo di prodotto Codice di identificazione unico della tipologia: <i>Unique identification code of the product -type</i>	CORDOLI DI PIETRA NATURALE TIPO CLASSICO (CONTROFALDA) PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE <i>RING BEAM IN NATURAL STONE <u>CONTROFALDA</u> FOR EXTERNAL USE - CORNICHE DE PIERRES NATURELLES <u>CONTROFALDA</u> POUR UTILISATION EXTERIEURE - RANDSTEIN IN NATURSTEIN <u>CONTROFALDA</u> FÜR DEN AUSSENGEBRAUCH</i>						
2. Elementi per l'identificazione del prodotto <i>Elements allowing the identification of the product</i>	BASALTINA Srl - Cava - Quarry : in Bagnoregio Ponzano Luogo di produzione <i>Production Site - Lieu de production: - Produktionsort</i> <input type="checkbox"/> Bagnoregio <input type="checkbox"/> Taverna di Mezzo (AP) <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 33%;">DATA fine lavorazione</td> <td style="width: 33%;">Rif.to ESEGUE</td> <td style="width: 33%;">Rif.to DdT</td> </tr> </table>				DATA fine lavorazione	Rif.to ESEGUE	Rif.to DdT
DATA fine lavorazione	Rif.to ESEGUE	Rif.to DdT					
3. Uso o usi previsti del prodotto in accordo alle relative norme armonizzate, come previsto dal produttore <i>Intended use of the product in accordance with the applicable harmonized standards, as provided by the manufacturer</i>	CORDOLI in pietra naturale per pavimentazioni esterne e finiture stradali di copertura su aree pedonali e carrabili esterne Elemento di lunghezza maggiore di 300 mm, comunemente utilizzato come bordatura di una strada o di un marciapiede	Natural stone RING BEAM for use as external paving and road surface finishings which cover pedestrian areas and external driveways An element the length of which measures more than 300 mm, commonly used as road or pavement trimming.	CORNICHE en pierre naturelle pour carrelage extérieur et finitions routière qui couvrent les zones pour la circulation piétonne et de véhicules à l'extérieur Élément de longueur supérieure à 300mm, communément utilisé comme bordure d'une route ou d'un trottoir.	RANDSTEINE in Naturstein für den Außenbereich und als Endbearbeitung von Straßen-, Fussgänger- und Einfahrtsbereichen Elemente, die die Länge von 300 mm übersteigen, werden allgemein als Bordsteine von Straße oder Bürgersteigen verwendet.			
4. Nome e indirizzo del fabbricante	BASALTINA Srl – Sede legale: Via Andrea Sacchi, 31 – 00196 Rome (Italia) Cava - Quarry : in Bagnoregio Ponzano						
5. Nome e indirizzo del mandatario	N.A.						
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione: <i>system of assessment and verification of performance constancy</i>	LASTRE in pietra naturale per usi esterni e finiture stradali che coprono aree per la circolazione pedonale e veicolare esterna Sistema 4	Natural stone SLABS for external use and road surface finishings which cover areas for external pedestrian and vehicular circulation	DALLES de pierres naturelles pour utilisation extérieure et finitions routière qui couvrent des zones pour la circulation piétonne et des véhicules à l'extérieur	NATURSTEINPLATTEN für den Außenbereich und als Straßenbelag von Fussgänger- und Fahrzeugzonen			
7. Laboratori di prova <i>Testing laboratories</i>	ISTEDIL – Istituto sperimentale per l'edilizia SPA – Prove iniziali di tipo LAPI – Laboratori prevenzione incendi SPA – Prove di reazione al fuoco						
8. Prestazione dichiarata	Le prove iniziali di tipo sono state effettuate in conformità all'appendice ZA della norma UNI EN 1343:2013	Tests have been carried out in conformity with Annex ZA of the regulation UNI EN 1343:2013	Les essais ont été effectués conformément à l'appendice ZA de la norme UNI EN 1343:2013	Die Prüfungen wurden, in Übereinstimmung vorgenommen mit dem Anhang ZA der Norm DIN EN 1343:2013			

Caratteristiche <i>Essential characteristics</i> <i>Essais</i> <i>Test</i>	Valori dichiarati <i>Declared values</i> <i>Valeurs</i> <i>Bescheinigt</i>					Norme <i>Regulation</i> <i>Normes</i> <i>Norm</i>
CORDOLI						
Resistenza a flessione <i>Flexural strength</i> <i>Résistance à la flexion</i> <i>Biegefestigkeit</i>	13.8 MPa 1.9 Mpa	Valore medio Deviazione standard	<i>Average Value</i> <i>Standard Deviation</i>	<i>Valeur moyenne</i> <i>Déviati on standard</i>	<i>Durchschnittswert</i> <i>Standardabweichung</i>	EN 12372/ 2007
Resistenza a flessione <i>Flexural strength</i> <i>Résistance à la flexion</i> <i>Biegefestigkeit</i>	9.9 MPa 1.4 Mpa	Valore medio Deviazione standard	<i>Average Value</i> <i>Standard Deviation</i>	<i>Valeur moyenne</i> <i>Déviati on standard</i>	<i>Durchschnittswert</i> <i>Standardabweichung</i>	EN 13161/ 2008
Resistenza al gelo (durabilità) <i>Resistance to ice (durability)</i> <i>Résistance au gel (durabilité)</i> <i>Frostwiderstand (Beständigkeit)</i>	49.75 MPa 65.7 MPa 8.1 MPa 11.1 MPa 1.8 MPa	<u>Resistenza alla compressione</u> Val min atteso Valore medio <u>Resistenza alla flessione</u> Val min atteso Valore medio Deviazione standard La frattura è risultata sempre entro il 15% di cui al punto §8 della norma	<u>Compression strength</u> Min. Exp. Val. Average Value <u>Flexural strength</u> Min. Exp. Val. Average Value Standard Deviation <i>The crack is always within 15% as in point §8 of the regulation</i>	<u>Résistance à la compression</u> <i>Valeur min attendue</i> <i>Valeur moyenne</i> <u>Résistance à la flexion</u> <i>Valeur min attendue</i> <i>Valeur moyenne</i> <i>Déviati on standard</i> <i>La fracture résulte toujours dans le 15 % objet du paragraphe 8 de la norme</i>	<u>Druckfestigkeit</u> <i>Erwarteter Minimumwert</i> <i>Durchschnittswert</i> <u>Biegefestigkeit</u> <i>Erwarteter Minimumwert</i> <i>Durchschnittswert</i> <i>Standardabweichung</i> <i>Der Bruch entstand immer innerhalb 15% siehe §8 der Norm</i>	EN 12371/ 2010

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

*The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performances in point 8.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.*

Firma.....
Responsabile di Produzione - Valentina Tecchi

Luogo

Data.....

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

La pietra aniciana Basaltina® veniva utilizzata per la costruzione di strade e lavorazioni di natura ornamentale fin dall'epoca romana.
Basaltina® was known in roman times as pietra aniciana and was used to build roads and monument in their empire

Non contiene elementi dannosi per la salute
It does not contain damaging elements for health

È un materiale da costruzione riutilizzabile sotto varie forme come, ad esempio: granulato componente di aggregati per cemento, blocchi per scogliere o gabbionate, sottofondo stradale, ghiaia per giardini, ecc.
It is a construction material reusable in various forms such as, for example: granulated component of aggregates for cement, blocks for cliffs or gabbionate, road foundation, gravel for gardens, etc.


17
Basaltina srl – Via Andrea Sacchi, 31 – 00196 Roma Italia
CORDOLI DI PIETRA NATURALE TIPO CLASSICO (CONTROFALDA) PER PAVIMENTAZIONI ESTERNE
DoP 05-2017-CNTR
UNI EN 1343: 2013
Cordoli in pietra naturale per pavimentazioni esterne e finiture stradali di copertura su aree pedonali e carrabili esterne
Caratteristiche essenziali e valori di prestazioni come sopra indicato (<i>Essential characteristics and performace values as above</i>)
Punti pertinenti
<ul style="list-style-type: none">– Rilascio di sostanze pericolose– Resistenza a flessione– Durabilità