

Tectoria M15

DOP8-0221

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE – DECLARATION OF PERFORMANCE
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES - DÉCLARATION DES PERFORMANCES - ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

N° DOP – M15 – 131113

- 1 **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**
Unique identification code of the product-type - Código de identificación única del producto tipo - Code d'identification unique du produit type - Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος
- 2 **Usi previsti:**
Intended use/es - Usos previstos - Usage(s) prévu(s) - Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)
- 3 **Fabbricante:**
Manufacturer - Fabricante - Fabricant - Κατασκευαστής
- 4 **Mandatario:**
Authorised representative - Representante autorizado - Mandataire - Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος
- 5 **Sistemi di VVCP:**
System/s of AVCP - Sistemas EVCP - Système(s) EVCP - Σύστημα/συστήματα AVCP
- 6 **Norma armonizzata:**
Harmonised standard - Norma armonizada - Norme harmonisée - Εναρμονισμένα πρότυπα:
- Organismi notificati:**
Notified body/ies - Organismos notificados - Organisme(s) notifié(s) - Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)
- 7 **Prestazioni dichiarate:**
Declared performance/s - Prestaciones declaradas - Performance(s) déclarée(s) - Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις)

TECTORIA M15, N° DoP – M15-131113. EN 998-2:2016

*Malta da muratura prodotta in fabbrica a composizione prescritta per scopi generali
Mortar with prescribed composition for general purposes
Mortero con composición fija para propósitos generales
Mortier avec composition fixe à des fins général
Κονιάματα με προδιαγεγραμμένη σύνθεση για γενικούς σκοπούς*

Kimia SPA, Via del Rame 73, Perugia 06134 (PG), Italia

—

2+ (4 per la reazione al fuoco / for fire reaction / para la reacción al fuego / pour la réaction au feu / για αντίδραση πυρκαγιάς)

EN 998-2:2016

Certquality NB 0546 – certificato CPD-16627

Caratteristica / Characteristics	Prestazione / Performance	Specifica tecnica armonizzata / Harmonized technical specification
Resistenza a compressione a 28 gg / Compressive strength in 28 days EN 1015-11 [MPa]	M15	EN 998-2
Contenuto di cloruri / Chlorides content EN 1015-17 [%]	≤ 0,1	
Resistenza a taglio iniziale [MPa] in combinazione con elementi in muratura in conformità alla EN 771 / Resistance to first cut [MPa] along with masonry elements in compliance with the EN 771	0,15 [Valore tabulato / Tabulated value]	
Assorbimento d'acqua per capillarità / Water absorption by capillarity [kg/(m ² ·min ^{0,5})] EN 1015-18	0,2	
Classe di reazione al fuoco / Reaction to fire	A1*	
Sostanze pericolose / Dangerous substances	Vedi SDS / Check SDS	

* La malta è costituita da leganti inorganici e con contenuto di sostanze organiche non superiore all'1%. Pertanto, considerando le decisioni della Comunità Europea 94/611/EC, 96/603/EC 96/ e 2003/424/EC, in base alle quali si attribuisce la classe A1 a malte con leganti inorganici purché il contenuto in sostanze organiche sia inferiore o uguale all'1%, il prodotto è classificabile, per quanto riguarda la classe di reazione al fuoco, in classe A1.

The mortar is made out of inorganic binders and contains organic substances not exceeding 1%. Taking into consideration the decisions of the European Community 94/611/EC, 96/603/EC 96/ and 2003/424/EC, on the basis of which class A1 is attributed to mortars with inorganic binders as long as the content in organic substances is lower or equal to 1%, the product is classifiable, as regards the reaction to fire class, in class A1.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Perugia, 13/11/13

Firmato a nome e per conto del fabbricante da

Signed for and on behalf of the manufacturer by

Firmado por y en nombre del fabricante por

Signé pour le fabricant et en son nom par

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από

KIMIA S.p.A.

Via del Rame, 73

06134 PONTE FELCINO (Perugia)

Tel. 075.5918071 - Fax 075.5913378

cod. fisc. e p. IVA 01643760547

N° DOP – M15 – 191217

- 1 **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**
Unique identification code of the product-type - Código de identificación única del producto tipo - Code d'identification unique du produit type - Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος
- 2 **Usi previsti:**
Intended use/es - Usos previstos - Usage(s) prévu(s) - Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)
- 3 **Fabbricante:**
Manufacturer - Fabricante - Fabricant - Κατασκευαστής
- 4 **Mandatario:**
Authorised representative - Representante autorizado - Mandataire - Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος
- 5 **Sistemi di VVCP:**
System/s of AVCP - Sistemas EVCP - Système(s) EVCP - Σύστημα/συστήματα AVCP
- 6 **Norma armonizzata:**
Harmonised standard - Norma armonizada - Norme harmonisée - Εναρμονισμένα πρότυπα:
- Organismi notificati:**
Notified body/ies - Organismos notificados - Organisme(s) notifié(s) - Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)
- 7 **Prestazioni dichiarate:**
Declared performance/s - Prestaciones declaradas - Performance(s) déclarée(s) - Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις)

TECTORIA M15, N° DoP – M15-191217. EN 998-1

*Malta per intonaci interi/esterni (GP)
Mortar for internal/external plasters (GP)
Mortero para revoques internos/externos
Mortier pour enduits intérieurs/extérieurs à des fins générales
Κονιάματα για εσωτερικούς / εξωτερικούς σοβάδες*

Kimia SPA, Via del Rame 73, Perugia 06134 (PG), Italia

—

4

EN 998-1:2010

—

Caratteristica / Characteristics	Prestazione / Performance	Specifica tecnica armonizzata / Harmonized technical specification
Resistenza meccanica a compressione a 28gg Compressive mechanical strenght in 28 days EN 1015-11	CS IV	EN 998-1
Adesione / Adhesion EN 1015-12	≥ 0,6 N/mm ² - FP: B	
Assorbimento d'acqua per capillarità / Capillary water absorption EN 1015-18	W2	
Coefficiente di permeabilità al vapor acqueo Coefficient of water vapour permeability EN 1015-19	< 15	
Valori di conducibilità termica $\lambda_{10, dry, mat}$ medi / Thermal conductivity $\lambda_{10, dry, mat}$ average values EN 1745	0,97 W/m*K	
Classe di reazione al fuoco / Reaction to fire EN 13501 - 1	A1*	
Sostanze pericolose / Dangerous substances	Vedi SDS / Check SDS	
Durabilità / Durability	NPD	

* La malta è costituita da leganti inorganici e con contenuto di sostanze organiche non superiore all'1%. Pertanto, considerando le decisioni della Comunità Europea 94/611/EC, 96/603/EC 96/ e 2003/424/EC, in base alle quali si attribuisce la classe A1 a malte con leganti inorganici purché il contenuto in sostanze organiche sia inferiore o uguale all'1%, il prodotto è classificabile, per quanto riguarda la classe di reazione al fuoco, in classe A1.

The mortar is made out of inorganic binders and contains organic substances not exceeding 1%. Taking into consideration the decisions of the European Community 94/611/EC, 96/603/EC 96/ and 2003/424/EC, on the basis of which class A1 is attributed to mortars with inorganic binders as long as the content in organic substances is lower or equal to 1%, the product is classifiable, as regards the reaction to fire class, in class A1.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Perugia, 19/12/17

Firmato a nome e per conto del fabbricante da

Signed for and on behalf of the manufacturer by

Firmado por y en nombre del fabricante por

Signé pour le fabricant et en son nom par

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από

KIMIA S.p.A.

Via del Rame, 73

06134 PONTE FELCINO (Perugia)

Tel. 075.5913071 - Fax 075.5913378

cod. fisc. e p. IVA 01643760547

N° DOP – M15 – 191217

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
<i>Unique identification code of the product-type - Código de identificación única del producto tipo - Code d'identification unique du produit type - Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος</i> | TECTORIA M15, N° DoP – M15-191217. EN 998-1 |
| 2 | Usi previsti:
<i>Intended use/es - Usos previstos - Usage(s) prévus(s) - Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)</i> | <i>Malta da risanamento (R)
Mortar for restoration (R)
Mortero para reestructuración (R)
Mortier d'assainissement (R)
Κονιάματα για αποκατάσταση (R)</i> |
| 3 | Fabbricante:
<i>Manufacturer - Fabricante - Fabricant - Κατασκευαστής</i> | Kimia SPA, Via del Rame 73, Perugia 06134 (PG), Italia |
| 4 | Mandatario:
<i>Authorised representative - Representante autorizado - Mandataire - Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος</i> | — |
| 5 | Sistemi di VVCP:
<i>System/s of AVCP - Sistemas EVCP - Système(s) EVCP - Σύστημα/συστήματα AVCP</i> | 4 |
| 6 | Norma armonizzata:
<i>Harmonised standard - Norma armonizada - Norme harmonisée - Εναρμονισμένα πρότυπα:</i> | EN 998-1:2010 |
| | Organismi notificati:
<i>Notified body/ies - Organismos notificados - Organisme(s) notifié(s) - Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)</i> | — |
| 7 | Prestazioni dichiarate:
<i>Declared performance/s - Prestaciones declaradas - Performance(s) déclarée(s) - Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις)</i> | |

Caratteristica / Characteristics	Prestazione / Performance	Specifica tecnica armonizzata / Harmonized technical specification
Adesione / Adhesion EN 1015-12	≥ 0,6 N/mm ² - FP: B	EN 998-1
Assorbimento d'acqua per capillarità / Capillary water absorption EN 1015-18	> 0,3 Kg/m ²	
Coefficiente di permeabilità al vapor acqueo / Coefficient of water vapour permeability EN 1015-19	< 15	
Valori di conducibilità termica λ _{10, dry, mat} medi / Thermal conductivity λ _{10, dry, mat} average values EN 1745	0,97 W/m*K	
Classe di reazione al fuoco / Reaction to fire EN 13501 - 1	A1*	
Sostanze pericolose / Dangerous substances	Vedi SDS / Check SDS	
Durabilità / Durability	NPD	

* La malta è costituita da leganti inorganici e con contenuto di sostanze organiche non superiore all'1%. Pertanto, considerando le decisioni della Comunità Europea 94/611/EC, 96/603/EC 96/ e 2003/424/EC, in base alle quali si attribuisce la classe A1 a malte con leganti inorganici purché il contenuto in sostanze organiche sia inferiore o uguale all'1%, il prodotto è classificabile, per quanto riguarda la classe di reazione al fuoco, in classe A1.

The mortar is made out of inorganic binders and contains organic substances not exceeding 1%. Taking into consideration the decisions of the European Community 94/611/EC, 96/603/EC 96/ and 2003/424/EC, on the basis of which class A1 is attributed to mortars with inorganic binders as long as the content in organic substances is lower or equal to 1%, the product is classifiable, as regards the reaction to fire class, in class A1.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Perugia, 13/11/13

Firmato a nome e per conto del fabbricante da

Signed for and on behalf of the manufacturer by

Firmado por y en nombre del fabricante por

Signé pour le fabricant et en son nom par

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από

KIMIA S.p.A.

Via del Rame, 73

06134 PONTE FELCINO (Perugia)

Tel. 075.5918071 - Fax 075.5913378

cod. fisc. e p. IVA 01643760547

Tectoria M15

CEL8-0221



0546

Kimia SpA
Via del Rame, 73
06134 Ponte Felcino, PERUGIA
www.kimia.it
info@kimia.it

13
TECTORIA M15
DoP – M15 – 131113

0546-CPR 16627

EN 998-2:2016 Mortar with prescribed composition	
Compressive strength dd EN 1015-11 [MPa]	M15
Chloride content [%] EN 1015-17	≤ 0,1
Initial shear strength combining with mortar elements in conformity with EN 771	0,15 [tabulated value]
Water absorption by capillarity EN 1015-18	0,2
Reaction to fire	A1
Thermal conductivity $\lambda_{10, dry, mat}$ values EN 1745	0,97 W/m ² K
Durability	NPD
Dangerous substances	Comply with 5.4.9
EN 998-1 Mortar for general purpose (GP)	
Compressive strength EN 1015-11 [MPa]	CS IV (≥6)
Reaction to fire EN 13501-1	A1
Thermal conductivity $\lambda_{10, dry, mat}$ values EN 1745	0,97 W/m ² K
Adhesion EN 1015-12	> 0,6 N/mm ² – FB : A/B
Water absorption by capillarity EN 1015-18	W2
Water vapor permeability coefficient (μ) EN 1015-19	< 15
Durability	NPD
Dangerous substances	Comply with 5.3.4
EN 998-1 Mortar for restoration (R)	
Reaction to fire EN 13501-1	A1
Thermal conductivity $\lambda_{10, dry, mat}$ values EN 1745	0,97 W/m ² K
Adhesion EN 1015-12	> 0,6 N/mm ² – FB : A/B
Water absorption by capillarity EN 1015-18	> 0,3 Kg/m ²
Water vapor permeability coefficient (μ) EN 1015-19	< 15
Durability	NPD
Dangerous substances	Comply with 5.3.4

Note:

KIMIA provides the current annex along with the DoP to make the CE marking consultation easier for international clients. The enclosed CE marking can be slightly different compared to the one printed on the packaging or accompanying documents because of:

- graphic adjustments due to lack of space on the packaging or printing methods used,
- different language (the same packaging can be used in many countries),
- product already in stock when the updating of the CE marking is implemented,
- printing mistakes.