

BASIC MALTA M15/F

DOP6-0522

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

N° DOP – MALTAM15/F – 290118

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>	BASIC MALTA M15/F. N° DoP – MALTAM15/F - 290118. EN 998-2
2	Usi previsti: <i>Intended use/es - Usos previstos - Usage(s) prévu(s) - Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)</i>	Malta da muratura a composizione prescritta per scopi generali (riempimento e collegamento tramite iniezione) in pareti, colonne e divisori ((come da prospetto ZA.2 EN 998-2). Mortar with prescribed composition for general purposes (filling and linking through injection) in walls, columns and dividers (ZA.2 EN 998-2 prospectus). Mortero con composición prescrita para propósitos generales (relleno y conexión) en paredes, columnas y separadores (prospecto ZA.2 EN 998-2). Moertier avec composition prescrite pour fins générales (remplissage et liaison par injection) dans murs,, colonnes et diviseurs (prospectus ZA.2 EN 998-29). Κονιάματα με προδιαγεγραμμένη σύνθεση για γενικούς σκοπούς (πλήρωση και σύνδεση με έγχυση) σε τοίχους, στήλες και διαχωριστικά (πρόγραμμα ZA.2 EN 998-29).
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>	2+
6	Norma armonizzata: <i>Harmonised standard - Norma armonizada - Norme harmonisée - Εναρμονισμένα πρότυπα:</i>	EN 998-2
	Organismi notificati: <i>Notified body/ies - Organismos notificados - Organisme(s) notifié(s) - Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)</i>	Certiquality NB 0546 – certification CPD-24705
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
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 ·min0,5)] EN 1015-18	0,04	
Permeabilità al vapore acqueo / Permeability to water vapour EN 1745	15/35 [Valore tabulato] / [Tabulated value]	
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, 29/01/18

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 FALCINGO (Perugia)
Tel. 075 5918071 - Fax 075 5913378
cod. fisc. e p. IVA 01643760547

N° DOP – MALTAM15/F – 290118

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>	BASIC MALTA M15/F, N° DoP – MALTAM15/F – 290118. EN 998-1
2	Usi previsti: <i>Intended use/es - Usos previstos - Usage(s) prévu(s) - Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)</i>	Malta per scopi generali per intonaci interni/esterni. Mortar for general purposes for internal/external plasters. Mortero para propósitos generales para revoques internos/externos Moertier pour fins générales pour plâtres intérieurs/ extérieurs Κονιάματα γενικής χρήσης για εσωτερικούς/ εξωτερικούς σοβάδες.
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
	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
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	≥ 1 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	< 18	
Valori di conducibilità termica I10, dry, mat medi / Thermal conductivity I10, 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	

* 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, 29/01/18

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 5913371 - Fax 075 5913378

cod. fisc. e p. IVA 01643760547

N° DOP – MALTAM15F – 011019

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>	BASIC MALTA M15/F, N° DoP – MALTAM15/F -011019. EN 1504-3 R2
2	Usi previsti: <i>Intended use/es - Usos previstos - Usage(s) prévu(s) - Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)</i>	Consolidamento e ripristino di opere in c.a. Consolidation and repairing of concrete structures Consolidacion y reparacion de obras en hormigon Consolidation et réparation des structures en beton Εδραίωση και επισκευή δομών από σκυρόδεμα
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>	2+
6	Norma armonizzata: <i>Harmonised standard - Norma armonizada - Norme harmonisée - Εναρμονισμένα πρότυπα:</i>	EN 1504-3
	Organismi notificati: <i>Notified body/ies - Organismos notificados - Organisme(s) notifié(s) - Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)</i>	Certiquality NB 0546 – certification CPD-16627
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
Resistenza a compressione a 28 gg EN 12190 [MPa] Compressive strength in 28 days EN 12190 [MPa]	Classe R2 / Class R2	EN 1504-3
Contenuto di cloruri EN 1015-17 [%] Chlorides content EN 1015-17 [%]	≤ 0,05	
Adesione al CLS EN 1542 [MPa] Concrete adhesion EN 1542 [MPa]	≥ 1	
Compatibilità termica misurata come adesione (EN 1542) dopo 30 cicli termici a secco EN 13687-4 [MPa] Thermal compatibility measured as adhesion (EN 1542) after 30 dry thermal cycles EN 13687-4 [MPa]	≥ 0,8	
Compatibilità termica misurata come adesione (EN 1542) dopo 30 cicli temporaleschi EN 13687-2 [MPa] Thermal compatibility measured as adhesion (EN 1542) after 30 thundershower cycles EN 13687-2 [MPa]	≥ 0,8	
Compatibilità termica misurata come adesione (EN 1542) dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti EN 13687-1 [MPa] Thermal compatibility measured as adhesion (EN 1542) after 50 freezethaw cycles with de-icing salts EN 13687-1 [MPa]	≥ 0,8	

Resistenza alla carbonatazione accelerata EN 13295 Resistance to accelerated carbonation EN 13295	Profondità di carbonatazione / Depth of carbonation, dk < calcestruzzo di riferimento tipo MC / reference concrete type MC 0,45 a/c OK
Impermeabilità all'acqua (coefficiente di assorbimento capillare UNI EN 13057) Waterproofing (capillary absorption coefficient EN 13057) [Kg/m ² ·h ^{1/2}]	≤ 0,5
Reazione al fuoco / Reaction to fire EN 13501-1	A1*
Sostanze pericolose / Dangerous substances	Vedi SDS / Check SDSue

* 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, 01/10/19

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 FALCINGO (Perugia)
Tel. 075.5918071 - Fax 075.5913378
cod. fisc. e p. IVA 01643760547

BASIC MALTA M15/F

CEL6-0522



0546
Kimia SpA
Via del Rame, 73
06134 Ponte Felcino, PERUGIA
www.kimia.it
info@kimia.it

18
BASIC MALTA M15/F
DoP – MALTAM15/F – 290118

0546

EN 998-2

Mortar with prescribed composition

Chloride content [%] EN 1015-17	≤ 0,1
Compressive strenght gg EN 1015-11 [MPa]	M15
Initial shear strenght combining with mortar elements in conformity with EN 771	0,15 [tabulated value]
Water absorption by capillarity EN 1015-18	0,04
Water vapour permeability EN 1745	15/35 [tabulated value]
Reaction to fire	A1
Durability	NPD
Dangerous substances	Comply with 5.4.9

EN 998-1

Mortar for exterior plaster for general purpose (GP)

Compressive strenght EN 1015-11 [MPa]	CS IV
Reaction to fire EN 13501-1	A1
Thermal conductivity λ_{10} , dry, mat values EN 1745	0,97 W/m*K
Adhesion EN 1015-12	> 1 N/mm ² – FB : A/B
Water absorption by capillarity EN 1015-18	W2
Water vapor permeability coefficient (μ) EN 1015-19	< 18
Durability	NPD
Dangerous substances	Comply with 5.3.4



0546
Kimia SpA
Via del Rame, 73
06134 Ponte Felcino, PERUGIA
www.kimia.it
info@kimia.it

19
BASIC MALTA M15/F
DoP – MALTAM15/F – 011019

0546-CPR 16627

EN 1504-3

Concrete repair product for non-structural repair CC mortar (based on hydraulic cement)

Compressive strenght at 28 dd EN 12190 [MPa]	Class R2
Chloride ion content EN 1015-17 [%]	< 0,05
Adhesive bond EN 1542 [MPa]	≥ 1
Capillary absorption and permeability to water EN 13057 [Kg/m ² ·h ^{1/2}]	< 0,5
Reaction to fire EN 13501-1	A1
Dangerous substances	Comply with 5.4

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.