

Dichiarazione di prestazione N. : 001MRZI

Rev. N. 0

- 1) *Codice di identificazione del prodotto-tipo;*
Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art. 11, paragrafo 4:

Piastrelle di ceramica pressate a secco, con assorbimento d'acqua Eb<0,5%, pavimenti e rivestimenti interni ed esterni.

- 2) *Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **Pavimenti e rivestimenti interni ed esterni***
- 3) *Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: **Marazzi Group s.r.l. a socio unico, Viale Virgilio 30, 41123, Modena - Italia***
- 4) *Nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2: non applicabile*
- 5) *Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione (AVCP): **Sistema 4***
- 6) *Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di una norma armonizzata*
Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato, se pertinente: non applicabile
- 7) *Prestazioni dichiarate:*

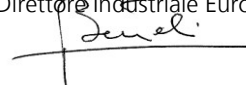
Caratteristiche essenziali	Prestazione dichiarata	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza al fuoco	Classe A1 _{FL} /A1	EN 14411:2012
Sforzo di rottura	Spessore < 7,5 mm Sforzo ≥ 700 N Spessore ≥ 7,5 mm Sforzo ≥ 1300 N	
Scivolosità	Vedi tabella allegata	
Tattilità	NPD	
Resistenza all'adesione	NPD	
Durabilità per: - Uso interno - Uso esterno : resistenza al gelo/disgelo	Resistente Resistente	
Resistenza agli sbalzi termici	Resistente	
Cessione di sostanze pericolose, per: - cessione di Piombo - cessione di Cadmio	NPD NPD	

- 8) *La prestazione del prodotto di cui al punto 1 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.
 Firmato a nome e per conto del produttore:*

Modena, 24/06/2013

Raffaele Bartoli
 Direttore Industriale Europa



Declaration of Performance N. 001MRZI

Rev. N. 0

- 1) *Unique identification code of the product-type; Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):*
Dry-pressed ceramic tiles, with water absorption $E_b \leq 0,5\%$, for internal and external walls and floorings
- 2) *Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer: internal and external walls and floorings*
- 3) *Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5): Marazzi Group s.r.l. a socio unico, Viale Virgilio 30, 41123, Modena - Italia*
- 4) *Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): not applicable*
- 5) *System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: System 4*
- 6) *In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard: Name and number of notified body: not applicable*
- 7) *Declared performance*

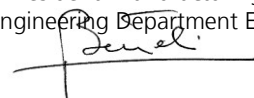
Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire	Class A1 _{FL} /A1	EN 14411:2012
Breaking strength	Thickness < 7,5 mm Breaking strength ≥ 700 N Thickness $\geq 7,5$ mm Breaking strength ≥ 1300 N	
Slipperiness	See table attached	
Tactility	NPD	
Bond strength/adhesion	NPD	
Durability, for: - Internal use - External use: Freeze/thaw resistance	Passed Passed	
Resistance to thermal shock	Passed	
Release of dangerous substances, for: Release of lead Release of cadmium	 NPD NPD	

- 8) *The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 7.*

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3. Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Modena, 06/24/2013

Raffaele Bartoli
Vice President Manufacturing,
R&D and Engineering Department Europe



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N. 001MRZI

Rev. N. 0

- 1) *Código de identificación única del producto tipo; Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4:*

Baldosas cerámicas presadas en seco, con absorción de agua Eb <0,5%, tipo 1, para suelos y paredes interiores y exteriores.

- 2) *Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante: para suelos y paredes interiores y exteriores*
- 3) *Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5: Marazzi Group s.r.l. a socio unico, Viale Virgilio 30, 41123, Modena - Italia*
- 4) *En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2: no es aplicable*
- 5) *Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V: Sistema 4*
- 6) *En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada: nombre y número de identificación del organismo notificado, si procede): no es aplicable*
- 7) *Prestaciones declaradas:*

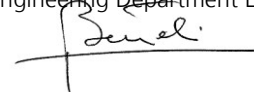
Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnica armonizadas
Reacción al fuego:	Clase A1 _{FL} /A1	EN 14411:2012
Fuerza de rotura	Espesor < 7,5 mm Fuerza de rotura ≥ 700 N Espesor ≥ 7,5 mm Fuerza de rotura ≥ 1300 N	
Deslizamiento	Véase el cuadro adjunto	
Tactilidad	NPD	
Resistencia de adherencia	NPD	
Durabilidad, para: - usos interiores - usos exteriores: Resistencia helada	Cumple	
Resistencia al choque térmico	Cumple	
Emisión de sustancias peligrosas:		
Emisión de plomo	NPD	
Emisión de cadmio	NPD	

- 8) *Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7.*

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3. Firmado por y en nombre del fabricante por:

Modena, 24/06/2013

Raffaele Bartoli
Vice President Manufacturing,
R&D and Engineering Department Europe



DÉCLARATION DES PERFORMANCES N. 001MRZI

Rev. N. 0

- 1) Code d'identification unique du produit type;
 Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction,
 conformément à l'article 11, paragraphe 4:

Carreaux céramiques pressés à sec, avec absorption d'eau Eb>0,5%, murs et sols intérieurs et extérieurs

- 2) Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable,
 comme prévu par le fabricant: **murs et sols intérieurs et extérieurs**
- 3) Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe
 5: **Marazzi Group s.r.l. a socio unico, Viale Virgilio 30, 41123, Modena - Italia**
- 4) Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12,
 paragraphe 2: non applicable
- 5) Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction,
 conformément à l'annexe V: **Système 4**
- 6) Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme
 harmonisée:
 Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié, le cas échéant: non applicable
- 7) Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Classe A1 _{FL} /A1	EN 14411:2012
Force de rupture	Épaisseur < 7,5 mm Force de rupture ≥ 700 N Épaisseur ≥ 7,5 mm Force de rupture ≥ 1300 N	
Glissance	voir tableau ci-joint	
Tactilité	NPD	
Résistance de l'adhésion	NPD	
Durabilité pour: - Usage intérieur - Usage extérieur : résistance au gel/dégel	Résistant Résistant	
Résistance au choc thermique	Résistant	
Dégagement de substances dangereuses: Dégagement de plomb Dégagement de cadmium	NPD NPD	

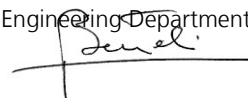
- 8) Les performances du produit identifié aux points 1 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Modena, 24/06/2013

Raffaele Bartoli
 Vice President Manufacturing,
 R&D and Engineering Department Europe



- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps;
Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Keramikfliesen trockengepresst, Wasseraufnahme Eb <0,5%, Wand -und Bodenfliesen für den Innen -und Außenbereich
- 2) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: **Wand -und Bodenfliesen für den Innen -und Außenbereich**
- 3) Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: **Marazzi Group s.r.l. a socio unico, Viale Virgilio 30, 41123, Modena – Italia**
- 4) Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht anwendbar
- 5) System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 4**
- 6) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: Gegebenenfalls Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: nicht anwendbar
- 7) Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Bandschutzklasse	Klasse A1 _{FL} /A1	EN 14411:2012
Bruchfestigkeit	Dicke < 7,5 mm Bruchfestigkeit ≥ 700 N Dicke ≥ 7,5 mm Bruchfestigkeit ≥ 1300 N	
Rutschfestigkeit	Siehe beigefügte Tabelle	
Taktilität	NPD	
Haftzugfestigkeit	NPD	
Haltbarkeit: - für den Innenbereich - für den Außenbereich Frost/Taubeständigkeit	Beständig Beständig	
Temperaturschwankungswiderstand	Beständig	
Abgabe von Gefahrenstoffen:: Abgabe von Blei Abgabe von Kadmium	 NPD NPD	

- 8) Die Leistung des Produkts gemäß Nummern 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.
Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Modena, 24/06/2013

Raffaele Bartoli
Vice President Manufacturing,
R&D and Engineering Department Europe



IZJAVA O LASTNOSTIH št. 001MRZI

- 1) *Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda*
Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4):

Suho stiskane keramične ploščice, z absorpcijo vode Eb <0,5%, za oblaganje sten in podov v notranjih in zunanjih prostorih

- 2) *Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec: **Za oblaganje sten in podov v notranjih in zunanjih prostorih***
- 3) *Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5): **Marazzi Group s.r.l. a socio unico, Viale Virgilio 30, 41123, Modena – Italia***
- 4) *Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2): se ne uporablja*
- 5) *Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V: **Sistem 4***
- 6) *Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard: Ime in identifikacijska številka priglašene organa, če je primerno: se ne uporablja*
- 7) *Navedena lastnost*

Bistvene značilnosti:	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Reakcija z ognjem	Razred A1 _{FL} /A1	EN 14411:2012
Zlomna sila	Debelina < 7,5 mm Zlomna sila ≥ 700 N Debelina ≥ 7,5 mm Zlomna sila ≥ 1300 N	
Drsnost	Glej priloženo tabelo	
Taktilnosti	NPD	
Oprijemljivost	NPD	
Trajnost za: - Notranja uporaba - Za zunanjo uporabo: Odpornost na zmrzovanje/odjuge	Odporno Odporno	
Toplotni šoki	Odporno	
Izguba nevarnih/strupenih snovi: - Izguba svinca - Izguba kadmija	NPD NPD	

- 8) *Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 7.*

Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 3:

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Modena, 24/06/2013

Raffaele Bartoli
 Vice President Manufacturing,
 R&D and Engineering Department Europe

SUORITUSTASOILMOITUS Nro 001MRZI

- 1) Tuotetyypin yksilöllinen tunniste;
 Tyypin-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

kuivapuristetut keraamiset laatat, joilla on vedenimukyky Eb ≤ 0,5%, seinä- ja lattialaattakäyttöön sisä- ja ulkotiloissa

- 2) Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset: **seinä- ja lattialaattakäyttöön sisä- ja ulkotiloissa**
- 3) Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään: **Marazzi Group s.r.l. a socio unico, Viale Virgilio 30, 41123, Modena – Italia**
- 4) Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden: ei sovelleta
- 5) Rakennustuotteen suoritusasteon pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: **Järjestelmä 4**
- 6) Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta: ilmoitetun laitoksen nimi ja numero tarvittaessa: ei sovelleta
- 7) Ilmoitetut suoritusasteot

Perusominaisuudet	Suoritusasteo	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmat
Polokäyttäytyminen	Luokka A1 _{FL} /A1	EN 14411:2012
Taivutuslujuus	Paksuus < 7,5 mm Taivutuslujuus ≥ 700 N Paksuus ≥ 7,5 mm Taivutuslujuus ≥ 1300 N	
Liukastumisenesto	Katso taulukko liitteenä	
Myötäilee (Tactility)	NPD	
Tartuntalujuus	NPD	
Pitkäaikaiskestävyys:		
- Sisäkäyttö: - Ulkokäyttö: Jäätymis- sulamiskestävyys	Täyttyy Täyttyy	
Lämpöshokin kestävyys	Täyttyy	
Vaarallisten aineiden päästöt: - lyijy - kadmium	NPD NPD	

- 8) Edellä 1 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteot ovat 7 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteojen mukaiset. Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 3 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla: Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Modena, 24/06/2013

Raffaele Bartoli
 Vice President Manufacturing,
 R&D and Engineering Department Europe

