

Declaration of Performance (DoP)

DoP-Nr.: 87-LM-140513

	Prestatieverklaring	Declaration of Performance	Leistungserklärung	Déclaration des Performances
	(1) Producttype: Blanco Texturado 215x102x65	(1) Producttype: Blanco Texturado215x102x65	(1) Producttyp: Blanco Texturado 215x102x65	(1) Produit type: Blanco Texturado 215x102x65
	(2) Beoogd gebruik: HD product voor gebruik in onbeschermd metselwerk muren, kolommen en scheidingswanden (EN 771-1:2011)	(2) Intended use: HD units for use in unprotected masonry walls, columns and partitions (EN 771-1:2011)	(2) Verwendungszweck: HD-Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk (EN 771-1:2011)	(2) Usage prévus: Briques HD pour utilization dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée (EN 771-1:2011)
(3) Fabrikant/Manufacturer/Hersteller/ Fabricant: Ladrillos Mora, S.L. Antigua Ctra. Toledo, km. 38,400 45200 – Illescas (Toledo) España Telf.: (0034) 925511286 Fax: (0034) 925513600 www.ceramicasmora.com	(5) Systeem voor beoordeling en verificatie prestatiebestendigheid: 4	(5) System of assessment and verification of performance: 4	(5) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung: 4	(5) Le système d'évaluation et de vérification des performances: 4
	(6) Aangemelde instantie: 69-LM-140513 Heeft initiele inspectie uitgevoerd, permanente bewaking, beoordeling en evaluatie en cert.nr. uitgegeven 140513	(6) Notified body: 69-LM-140513 Performed initial inspection, continuous surveillance, assessment and evaluation of production control and issued cert. nr. 140513	(6) Notifizierte Stelle: 69-LM-140513 Hat die Erstinspektion durchgeführt, laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung und Bescheinigung Nr. 140513	(6) L'organisme notifié: 69-LM-140513 A realize une inspection initiale, une surveillance, une evaluation et appréciation, et deliver ler certificate nr. 140513
	(7) Aangegeven prestatie:	(7) Declaration of performance:	(7) Leistungserklärung:	(7) Déclaration des performances:
Type of unit	High density piece. Use with structural, acoustic, thermal and to fire requirements			
Afmetingen / Dimensions / Maße / Dimensions				
Lengte / Length / Länge / Longueur	215		mm.	
Breedte / Width / Breite / Largeur	102		mm.	
Hoogte / Hight / Höhe / Hauteur	65		mm.	
Genormaliseerde druksterkte / Normalized compressive strength / normierte Druckfestigkeit / Résistance à la compression	≥40		N/mm2	
Maattolerantie categorie / Dimensional tolerances / Grenzabmaße / Tolérances dimensionnelles	T2			
Maatspreidings categorie / Range category / Maßspanne / Rangée catégorie	R2			
Vlakheid v.d. legvlakken / Flatness of bed faces / Ebenheit der Lagerflächen / planéité des faces de pose	l>300 ; P≤4		mm.	
	300 ≥l≥250; P≤3 ; l<250 ; P≤2		mm.	
Parallelisme/ parallelism of bed faces / Planparallelität der Lagerflächen / Parallélisme des faces de pose	≤2		mm.	
Bruto volumieke massa / Gross dry density / Brutto-Trockenrohichte / Masse volumique apparente sèche	2.200		Kg/m3	
Netto volumieke massa / Net dry density / Netto-Trockenrohichte / Masse volumique absolue sèche	1.300		Kg/m3	
Tolerantie	±10		%	
Hechtsterkte / Bond strength / Verbundfestigkeit / Adhérence	0.30		N/mm2	
Thermische geleiding / Thermal conductivity / Wärmeleitfähigkeit / Conductivité thermique	λ10, droog, dry, trocken, mat)		0,59	
Dampdoorlatendheid / watervapour permeability / Wasserdampfdurchlässigkeit / Perméabilité à la vapeur d'eau	UNE-EN 1745		50/100	
Duurzaamheid inzake vriezen en dooien :Vorst-dooiweerstand / Durability against freeze-thaw: freeze thaw-resistance			F2(80°)	
Dauerhaftigkeit (frostwiderstand) / Durabilité contre gel-dégel: résistance au gel-dégel				
Wateropneming / Water absorption / Wasseraufname / Absorption d'eau	≤6		%	
Initiële wateropzuiging / Initial rate of waterabsorption / Anfängliche Wasseraufnahme / Absorption déau initial	≤0.6		Kg/m2min.	
Gehalte actieve oplosbare zouten / Active soluble salts / gehalt an aktiven löslichen Salzen / Teneur en sels solubles actifs	S2			
Vormstabiliteit / Dimensional stability / Formbeständigkeit / Stabilité dimensionnelle	NPD			
Brandreactie / Reaction to fire / Brandverhalten / Réaction au feu	A1			
(8) De prestaties van het in de punten 1 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant, (8) The performance of the product identified in points 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. (8) Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 entspricht der erklärten Leistung Nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. (8) Les performances du produit identifié aux points 1 c'est conforme aux performances déclarées au point 7. Le présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.				
Ondertekend voor en namens de fabrikant door: Ladrillos Mora, S.L. Signed for and on behalf of the manufacturer by: Ladrillos Mora, S.L. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von : Ladrillos Mora, S.L. Signé pour fabricant et en son nom par : Ladrillos Mora, S.L.				
				

Declaration of Performance (DoP)

DoP-Nr.: BSS-LM-DBCO

	Prestatieverklaring	Declaration of Performance	Leistungserklärung	Déclaration des Performances
	(1) Producttype: DIANA, BLANCO	(1) Producttype: DIANA, BLANCO	(1) Producttyp: DIANA, BLANCO	(1) Produit type: DIANA, BLANCO
	(2) Beoogd gebruik: HD product voor gebruik in onbeschermde metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden (EN 771-1:2011)	(2) Intended use: HD units for use in unprotected masonry walls, columns and partitions (EN 771-1:2011)	(2) Verwendungszweck: HD-Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk (EN 771-1:2011)	(2) Usage prévus: Briques HD pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée (EN 771-1:2011)
	(4) Systeem voor beoordeling en verificatie prestatiebestendigheid: 4	(4) System of assessment and verification of performance: 4	(4) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung: 4	(4) Le système d'évaluation et de vérification des performances: 4
(3) Fabrikant/Manufacturer/Hersteller/ Fabricant: Ladrillos Mora, S.L. Antigua Ctra. Toledo, km. 38,400 45200 – Illescas (Toledo) España Telf.: (0034) 925511286 Fax: (0034) 925513600 www.ceramicasmora.com	(5) Aangemelde instantie BSS-LM-DBCO Heeft initiele inspectie uitgevoerd, permanente bewaking, beoordeling en evaluatie en cert.nr. uitgegeven 140513	(5) Notified body BSS-LM-DBCO Performed initial inspection, continuous surveillance, assessment and evaluation of production control and issued cert. nr. 140513	(5) Notifizierte Stelle: BSS-LM-DBCO Hat die Erstinspektion durchgeführt, laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung und Bescheinigung Nr. 140513	(5) L'organisme notifié BSS-LM-DBCO A realize une inspection initiale, une surveillance, une evaluation et appreciation, et deliver ler certificate nr. 140513
	(6) Aangegeven prestatie:	(6) Declaration of performance:	(6) Leistungserklärung:	(6) Déclaration des performances:
Type of unit	High density piece. Use with structural, acoustic, thermal and to fire requirements			
Afmetingen / Dimensions / Maße / Dimensions				
Lengte / Length / Länge / Longeur			215	mm.
Breedte / Width / Breite / Largeur			102	mm.
Hoogte / Hight / Höhe / Hauteur			65	mm.
druksterkte / compressive strength / Druckfestigkeit / Résistance à la compression			≥40	N/mm2
Maattolerantie categorie / Dimensional tolerances / Grenzabmaße / Tolérances dimensionnelles			T2	
Maatspreidings categorie / Range category / Maßspanne / Rangée catégorie			R2	
Vlakheid v.d. legvlakken / Flatness of bed faces / Ebenheit der Lagerflächen / planéité des faces de pose			I>300 : N/A	mm.
			300 ≥I≥250 ; P≤3 ; I<250 ; P≤2	mm.
Parallelisme/ parallelism of bed faces / Planparallelität der Lagerflächen / Parallélisme des faces de pose			N/A	mm.
Bruto volumieke massa / Gross dry density / Brutto-Trockenrohddichte / Masse volumique apparente sèche			2.000	Kg/m3
Netto volumieke massa / Net dry density / Netto-Trockenrohddichte / Masse volumique absolue sèche			1.200	Kg/m3
Tolerantie			±10	%
Hechtsterkte / Bond strength / Verbundfestigkeit / Adhérence			0.15	N/mm2
Thermische geleiding / Thermal conductivity / Wärmeleitfähigkeit / Conductivité thermique	λ10, droog, dry, trocken, mat)		0,36	W/m*K
Dampdoorlatendheid / watervapour permeability / Wasserdampfdurchlässigkeit / Permeabilité à la vapeur d'eau	UNE-EN 1745		50/100	
Duurzaamheid inzake vriezen en dooien :Vorst-dooiweerstand / Durability against freeze-thaw: freeze thaw-resistance				
Dauerhaftigkeit (frostwiderstand) / Durabilité contre gel-dégel: résistance au gel-dégel			F2	
Wateropneming / Water absorption / Wasseraufname / Absorption d'eau			≤6	%
Initiële wateropzuiging / Initial rate of waterabsorption / Anfängliche Wasseraufnahme / Absorption déau initial			≤0.8	Kg/m2min.
Gehalte actieve oplosbare zouten / Active soluble salts / gehalt an aktiven löslichen Salzen / Teneur en sels solubles actifs			S2	
Vormstabiliteit / Dimensional stability / Formbeständigkeit / Stabilité dimensionnelle			NPD	
Brandreactie / Reaction to fire / Brandverhalten / Réaction au feu			A1	
(8) De prestaties van het in de punten 1 omschreven product zijn conform de in punt 6 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant, (8) The performance of the product identified in points 1 is in conformity with the declared performance in point 6. This declaration of Performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3. (8) Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 entspricht der erklärten Leistung Nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. (8) Les performances du produit identifié aux points 1 c'est conforme aux performances déclarées au point 6. Le présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.				
Ondertekend voor en namens de fabrikant door: Ladrillos Mora, S.L. Signed for and on behalf of the manufacturer by: Ladrillos Mora, S.L. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von : Ladrillos Mora, S.L. Signé pour fabricant et en son nom par : Ladrillos Mora, S.L.				
				