



Marbach HS

Nordbrand

ModF52 290x90x52 mm

Vare nr.:	10446	Tilgængelighed:	Basisudvalg
Format:	Modulformat 52	Materialekrav:	ca. 54 Enhed/m ²
Fuge:	-	Palleindhold:	450 Enhed

Vil du gerne vide mere om produktet og bygge på referencer?

Se produktet online

Referencedatabase

For en detaljeret ydeevneerklæring for produktet med samtlige tekniske data skal du se 2. side eller bruge DOP-søgeværktøjet på .

Datablad blev genereret den: 16.09.2026

Declaration of Performance (DoP)



DoP-Nr.: 10446-1

Leistungserklärung	Declaration of Performance	Prestatieverklaring	Déclaration des performar
(1) Produkttyp: Fassadenklinker	(1) Produkttype: Fassadenklinker	(1) Produkttype: Fassadenklinker	(1) Produit type: Fassadenklinker
(2) Artikelnummer: 10446	(2) Articlenunder: 10446	(2) Artikelnummer: 10446	(2) Numéro de type: 10446
(3) Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes und ungeschütztes Mauerwerk	(3) Intended use: Facade brick for load-bearing and non-bearing, protected and unprotected masonry	(3) Beoogd gebruik: Metselsteen voor dragend en niet-dragend, beschermdes en onbeschermdes metselwerk	(3) Usage prévus: Briques pour maçonnerie standard porteurs et non porteurs; maçonnerie protégée et non protégée
(4) Hersteller/ Manufacturer/ Fabrikant/ Fabricant			Hagemeister GmbH & Co.KG Buxtrup 3 D-48301 Nottuln www.hagemeister.de
System: 2+			
Harmonisierte Norm/ Harmonized standard/ Geharmoniseerde norm/ Norme harmonisée : Notifizierte Stelle/ Notified body/ Aangemelde instantie/ Organisme notifié:			EN 771-1:2011+A1:2015 NB 2510
(5) Kennung der Produkte/ Product identification/ Productidentificatie/ Identification du produit:			U - Mauerziegel, Kategorie I
(6) Erklärte Leistung/ Stated product performance/ Vermelde productprestaties/ Performance du produit indiquée			
Format/ Format/ Formaaf/ Format	MODF		mm
Länge/ Length/ Lengte/ Longueur	290		mm
Breite/ Width/ Breedte/ Largeur	90		mm
Höhe/ Hight/ Hoogte/ Hauteur	52		mm
Grenzabmaße/ Dimensional tolerances/ Maattolerantie categorie/ Tolérances dimensionnelles	T2		
Maßspanne/ Range category/ Maatspreidingscategorie/ Rangée catégorie	R2		
Form und Ausbildung/ Configuration/ Verschijningsvorm/ Configuration	Form c, Abs. 5.3.2		
Mittlere Druckfestigkeit/ Mean compressive strenght/ Gemiddelde druksterkte/ Résistance à la compression moyenne Belastungsrichtung: senkrecht zur Lagerfuge/ loading direction: vertical to the horizontal joint/ belastingsrichting: verticaal naar de horizontale voeg/ Direction du chargement : vertical par rapport au joint d'assise	≥ 44		N/mm²
Übliche Feuchtedehnung/ Usual moisture elongation/ Gebruikelijke vochttek/ Élongation d'humidité habituelle	NPD		
Brutto-Trockenrohdichte/ Gross dry density/ Bruto volumieke massa/ Masse volumique apparente sèche	1710		kg/m³
Netto-Trockenrohdichte/ Net dry density/ Netto volumieke massa/ Masse volumique absolue sèche	2110		kg/m³
Toleranz/ Tolerance/ Tolerantie/ Tolérance	D2		
Verbundfestigkeit/ Bond strenght/ Hechtsterkte/ Adhérence	NPD		N/mm²
Wärmeleitfähigkeit/ Thermal conductivity/ Thermische geleiding/ Conductivité thermique	NPD		W/mk
Wasserdampfdurchlässigkeit/ watervapour permeability/ Dampdoorlatendheid/ Perméabilité à la vapeur d'eau EN 1745,2012	50/100		µ
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand) / Durability against freeze-thaw/ Duurzaamheid inzake vriezen en dooien/ Durabilité contre gel-dégel	F2		
Wasseraufnahme/ Water absorption/ Wateropneming/ Absorption d'eau	< 6%		Masse %
Gehalt an aktiven löslichen Salzen/ Active soluble salts/ Gahalt actieve oplosbare zouten/ Teneur en sels solubles actifs	S 2		
Brandverhalten/ Reaction to fire/ Brandreactie/ Réaction au feu	A 1		
Gefährliche Substanzen/ Dangerous substances/ Gevaarlijke componenten/ Substances dangereuses	nach Anhang ZA. 3		
(7) Leistungserklärung/ Declaration of performance/ prestatieverklaring/ déclaration de performance			
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht dem Satz der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung, in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, ist allein der oben angegebene Hersteller. The performance of the above mentioned product corresponds to the text of the declared performance. Responsible for the writing of this declaration of performance, in accordance to the regulation (EU) Nr. 305/2011, is only the above stated manufacturer. De prestatie van de vornoemd product komt overeen met de zin van de vermelde prestaties. Verantwoordelijk voor de uitwerken van dit prestatieverklaring, in overeenkomst met de verordering (EU) Nr. 305/2011, is alleen de vornoemd fabrikant. La performance de le produit susmentionné correspond à ça phrase de la performances déclarée. Responsable pour la création de ce déclaration de performance, conformément à règlement (EU) Nr. 305/2011, est uniquement le fabricant spécifié ci-dessus.			
Unterzeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers von/ Signed for and on behalf of the manufacturer/ Ondertekend voor en namens fabrikant / Signé pour le fabricant et au nom du fabricant			
 Christian Hagemeister Geschäftsführer			

	Kontroll-Nr.	10446-1	2510-CPR-343 (3) EN 771-1:2011 + A1:2015
	Stck./Pal.	450	