

<b>Leistungserklärung</b>			
Nummer	7031 - 1497 QM104301-01-EN998-2 2016 07		
Kenncode	Normaplan Dünnbettmörtel		
Artikelnummer	7031		
Verwendungszweck	Dünnbettmörtel nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Wänden, Pfeilern und Trennwänden aus Mauerwerk (Innen- und Außenbauteile), die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen.		
Name des Herstellers	Bisotherm GmbH - Eisenbahnstrasse 12 - 56218 Mülheim-Kärlich		
Name des Bevollmächtigten	Herr Guido Runkel (Geschäftsführer)		
Kontaktdaten	Tel.: 02630-98760, Fax.: 02630-987690 - info@bisotherm.de		
System zur Bewertung	System 2+		
Leistungserklärung auf Grundlage einer harmonisierten Europäischen Norm	<b>Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Reg.-Nr. 1497 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt und nimmt die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vor.</b>		
Erklärte Leistung	<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harm. Techn. Spezifikation</b>
	Druckfestigkeit		M 15
	Charakteristische Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit) geprüft nach EN 1052-3- Verfahren B in Verbindung mit Kalksand-Referenzstein bei einer Eigenfeuchte von 3-5 M.-%		$\geq 0,20 \text{ N/mm}^2$
	Chloridgehalt		$\leq 0,1 \text{ M.-%}$
	Brandverhalten		A 1
	Wasseraufnahme		NPD
	Wasserdampfdurchlässigkeit	(Tabellenwert)	15/35
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ [W/mK]	(Tabellenwerte)	$\leq 0,82$ für P = 50% $\leq 0,89$ für P = 90%
	Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund vorliegender Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für mäßig angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B	
	Gefährliche Substanzen		NPD
Verantwortlichkeit			
	Unterschrift Guido Runkel, Geschäftsführer - Bisotherm GmbH - Mülheim-Kärlich, 28 Juli 2016		

NPD: No Performance Determined (keine Leistung festgelegt)