

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 1917-mall-001-dt

gemäß Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:*
vorgefertigte Bauteile für den Einbau in Einsteig- und Kontrollschächte aus unbewehrtem Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton
2. *Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:*
vorgefertigte Bauteile für den Einbau in Einsteig- und Kontrollschächte aus unbewehrtem Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton, gemäß Anlage Typenliste
3. *Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:*
Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z. B. im Bereich von Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden
4. *Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:*
Mall GmbH
Hüfinger Straße 39-45
78166 Donaueschingen
Deutschland
5. *Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:*
nicht zutreffend
6. *System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Bauproduktenverordnung:*
System 4
7. *Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:*
nicht zutreffend
8. *Name und Kennnummer der Technischen Bewertungsstelle:*
nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Einsteigöffnungen	≥ 600 mm (siehe Lieferdokumente)	EN 1917:2002 / AC:2008
Mechanischer Widerstand	Betonfestigkeit: $F_{ck,cyl} \geq 35 \text{ N/mm}^2$, $F_{ck,cube} \geq 45 \text{ N/mm}^2$ Scheiteldruckfestigkeit von Schachtringen F_n : ≥ 80 kN/m Scheiteldruckfestigkeit F_v von Konen: ≥ 300 kN Übergangs- und Abdeckplatten: Stand sicher bei einer Verkehrslast SLW 60 bis zur Einbautiefe 10 m	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen	vertikale Tragkraft F_d 5 kN: Durchbiegung ≤ 10 mm bleibende Durchbiegung ≤ 2 mm horizontale Ausziehungskraft F_t ≥ 2 kN:	
Wasserdichtheit	keine Undichtheit während der Prüfung	
Dauerhaftigkeit	Anforderungen erfüllt	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9

Donaueschingen, 10.06.2013

.....
Markus Grimm, Geschäftsführer Mall GmbH



Typenliste

zur Leistungserklärung Nr. 1917-mall-001-dt

Bauteile	Typen	DN	Bauhöhe
Schachtunterteile	SU-M 800	800	variabel
	SU-F 800		
	SU-M 1000	1000	
	SU-F 1000		
	SU-M 1200	1200	
	SU-F 1200		
Schachtringe	SR-M 800	800	250, 500, 750
	SR-F 800		250, 500, 750, 1000
	SR-M 1000	1000	250, 500, 750, 1000
	SR-F 1000		250, 500, 750, 1000
	SR-M 1200	1200	250, 500, 750, 1000
	SR-F 1200		250, 500, 750, 1000
Abdeckplatten	AP-M-S 800/625	800	200
	AP-F 800/625		110, 130
	AP-M-S 1000/625	1000	200
	AP-M-S 1000/800		200
	AP-F 1000/625		110, 155
	AP-F 1000/800		110, 155
	AP-M-S 1200/625	1200	200
	AP-M-S 1200/800		200
	AP-F 1200/625		110, 155
	AP-F 1200/800		110, 155
Übergangsplatten	UEP-M-S 1200/1000	1200	250
	UEP-F 1200/1000		155
Konen (Schachthälse)	SH-M 800/625	800	350, 470, 600, 850
	SH-F 800/625		300, 600
	SH-M 1000/625	1000	300, 600, 850
	SH-F 1000/625		300, 600
	SH-M 1200/625	1200	600, 850, 1100
	SH-F 1200/625		600
Ausgleichsbauteile (Auflageringe)	AR-V 625	625	60, 80, 100
	AR 625		40, 60, 80, 100, 120
	AR-V 800	800	60, 80, 100, 120
	AR 800		60, 80, 100