

Leistungserklärung No. LE001


1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Abscheideranlagen EURO-SEDIRAT entsprechend ÖNORM EN 858-1 u. -2
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Abs. 4:
SMA 2/4-EN, SMA 6/8-EN, SMA 10/12-EN, SMA 14/16-EN, SMA 20-EN, SMA 30-EN, SMA 40-EN, SMA 50-EN, SMA 65-EN, SMA 80-EN, SMA 100-EN, SMA 125-EN, SMA 150-EN, SMA 175-EN, SMA 200-EN, SMA 250-EN
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Zur Abtrennung von Leichtflüssigkeiten vom Abwasser zum Schutz von Entwässerungssystemen und Oberflächengewässer. Abscheidung insbesondere von Leichtflüssigkeiten wie Mineralöle, Mineralöle mit biogenen Treibstoffzusatz wie Ethanol E5, E7, bzw. Biodiesel FAME.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Abs. 5:
SW Umwelttechnik Österreich GmbH
Bahnstraße 87-93
9021 Klagenfurt
0043 463 32109-0 / E-Mail office@sw-umwelttechnik.at
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: entfällt
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
It. ÖNORM EN 858 -1 u. 2, System 4
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Notifizierte Prüfstelle:
TÜV Österreich
Krugerstraße 16
1015 Wien
8. Erklärte Leistungen




Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Entspr. Pkt. 6.2.8 - Klasse A1	ÖNORM EN 858-1:2005
Flüssigkeitsdichtheit	Entspr. Pkt. 6.3.2 - bestanden	
Wirksamkeit	Entspr. Pkt. 4, Pkt. 6.3.1, Pkt. 6.3.3 bis 6.3.8, Pkt. 6.5 - bestanden	
Tragfähigkeit	Entspr. Pkt. 6.4 - bestanden	
Dauerhaftigkeit	Entspr. Pkt. 6.2 - bestanden	
Druckfestigkeit (des Betons)	C45/55 bis C50/60 entspr. ON EN 206-1	
Betongüte	Öl- u. biodieselbeständig - chem. Beständigkeit entspr. Pkt. 8.1.4 - bestanden	
Metallische Werkstoffe	Edelstahl mindestens der Qualität X6CrNi1810 entspr. EN 10088-1 bis 3	
Elastomerdichtungen	NBR-Qualität, chem. Beständigkeit entspr. Pkt.8.1.4 - bestanden	
Statik und Standsicherheit	Entspr. EC 1 u. 2, EN 1991-1, EN 1991-2, Lastmodell 1, Lastklassen 200kN, 400kN oder 600kN	
Reinigungsleistung	Entspr. Pkt. 4 Tab. 1 - Abscheiderklasse I	
Zulaufverschluss	Funktionstüchtigkeit und Dichtheit entspr. Pkt. 8.3.2 - bestanden	

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller
und im Namen des Herstellers von:
Klagenfurt, 19.06.2013


DI Reinhard Werbitsch, MBA
Geschäftsführung


Prok. Ing. Siegfried Leitner
Technische Leitung