


# DIN EN 14527:2019-06 (D)

## Duschwannen für den Hausgebrauch; Deutsche Fassung EN 14527:2016+A1:2018

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Klassifizierung.....	6
5 <b>AV</b> Eigenschaften von Typ-1-Produkten <b>AV1</b> .....	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Reinigbarkeit.....	6
5.2.1 Oberflächenbeschaffenheit.....	6
5.2.2 Abfließen von Wasser.....	6
5.3 Dauerhaftigkeit.....	6
5.3.1 Allgemeines.....	6
5.3.2 Stabilität des Bodens.....	6
5.3.3 Beständigkeit gegen Chemikalien und Fleckenbildner .....	7
5.3.4 Beständigkeit gegen Temperaturwechsel.....	8
6 <b>AV</b> Eigenschaften von Typ-2-Produkten <b>AV1</b> .....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Reinigbarkeit.....	8
6.2.1 Oberflächenbeschaffenheit.....	8
6.2.2 Abfließen von Wasser.....	8
6.3 Dauerhaftigkeit.....	8
6.3.1 Allgemeines.....	8
6.3.2 Werkstoffe .....	8
7 Gefährliche Stoffe .....	9
8 Prüfverfahren.....	9
8.1 Stabilität des Bodens von Duschwannen.....	9
8.1.1 Prüfgeräte.....	9
8.1.2 Bestimmung der Last .....	9
8.1.3 Durchführung .....	9
8.2 Chemische Beständigkeit.....	10
8.2.1 Grundlage.....	10
8.2.2 Prüfgeräte und Chemikalien.....	10
8.2.3 Prüfstücke.....	11
8.2.4 Durchführung .....	11
8.2.5 Darstellung der Ergebnisse.....	11
8.3 Beständigkeit gegen Temperaturwechsel.....	11
8.3.1 Prüfgeräte.....	11
8.3.2 Durchführung .....	12
9 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung .....	12
10 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit — AVCP .....	13
10.1 Allgemeines.....	13
10.2 Typprüfung.....	14
10.2.1 Allgemeines.....	14
10.2.2 Proben, Prüfung und Konformitätskriterien .....	14

<b>10.3</b>	<b>Werkseigene Produktionskontrolle .....</b>	<b>15</b>
10.3.1	Allgemeines.....	15
10.3.2	Ausrüstung .....	16
10.3.3	Ausgangsstoffe und Bauteile .....	16
10.3.4	Produktprüfung und -bewertung.....	16
10.3.5	Nichtkonforme Produkte.....	16
10.3.6	Korrekturmaßnahmen.....	16
<b>Anhang A (informativ) Werkstoffe.....</b>		<b>17</b>
A.1	Synthetische Werkstoffe .....	17
A.2	Keramische Werkstoffe.....	17
A.2.1	Sanitärkeramik.....	17
A.2.2	Feuerton.....	17
A.3	Emaillierte Werkstoffe .....	18
A.3.1	Emailliertes Gusseisen .....	18
A.3.2	Emaillierter Stahl .....	18
A.4	Nichtrostender Stahl .....	18
A.5	Naturstein.....	18
<b>Anhang B (informativ) Oberflächen von Duschwannen.....</b>		<b>19</b>
<b>Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der</b>		
	<b>Verordnung (EU) Nr. 305/2011.....</b>	<b>20</b>
ZA.1	Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale .....	20
ZA.2	System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP; en: <i>Assessment and Verification of Constancy of Performance</i> ).....	21
ZA.3	Zuordnung der Aufgaben zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP).....	21
<b>Literaturhinweise .....</b>		<b>22</b>