



# Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

## Für das Produkt

### ASODUR-V360W

205056

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :** EN 1504-2 (Prinzip 2.2/5.1/6.1)
- Verwendungszweck :** EN 1504-2  
Oberflächenschutzprodukt - Beschichtung
- Hersteller :** Schomburg GmbH & Co. KG  
Aquafinstraße 2-8  
32760 Detmold
- Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit :** System 2+
- Harmonisierte Norm:** EN 1504-2:2004
- Notifizierte Stelle :** Die notifizierte Stelle Kiwa Polymer Institut GmbH  
Kennnummer 1119, hat die Erstinspektion des  
Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle  
sowie die laufende Überwachung und Evaluierung  
System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:  
**Übereinstimmungszertifikat: 1119-CPR-13126**
- Erklärte Leistung :**

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$	System 2+	EN 1504-2:2004
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse II $S_D \leq 50 \text{ m}$		
Schlagfestigkeit	Klasse I $\geq 4 \text{ Nm}$ Keine Rissbildung, kein Abblättern		
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$		
Abriebfestigkeit (Taber-Prüfung)	Massenverlust $\leq 3000 \text{ mg}$ Reibrad H22/1000 Zyklen: 1000g		



Widerstand gegen starken chemischen Angriff	Wegen der geringen Schichtdicke nur visuelle Beurteilung nach ISO 4628/1 möglich.		
Brandverhalten	Klasse E		
Gefährliche Stoffe	Übereinstimmung mit 5.3 (EN 1504-2)		

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :**

Michael Hölscher, Produkttechnik  
(Name und Funktion)

Detmold, 02.06.2015

***Die Leistungserklärung wurde elektronisch erstellt und ist daher auch ohne händische Unterschrift gültig***

Das aktuelle Sicherheitsdatenblatt und das technische Merkblatt ist abrufbar unter:

[http://www.schomburg.com/de/de/downloads/datenblaetter/materials\\_safety\\_data\\_sheet/d](http://www.schomburg.com/de/de/downloads/datenblaetter/materials_safety_data_sheet/d)

bzw.

[http://www.schomburg.com/de/de/downloads/datenblaetter/technical\\_data\\_sheet/d](http://www.schomburg.com/de/de/downloads/datenblaetter/technical_data_sheet/d)