

Dichtsichtheitsysteme



Die geprüften Dichtschichten von DSB Säurebau schützen Ihre Bausubstanz und Ihre Anlagen gegen aggressive Medien. Sie sind hochchemikalienbeständig gegen Säuren und Laugen sowie lösungsmittelbeständig – natürlich auch mit bauaufsichtlicher Zulassung.



Abdichtung im Außenbereich mit Stellagen UAS –
lösungsmittelbeständig und ableitfähig

Schutz gegen aggressive Medien



Stellagen UF und Stellagen UAS Dichtschichten



Diese Beschichtungssysteme basieren auf Vinylesterharz. Stellagen UAS besitzt die Eigenschaft, elektrische Ladungen abzuleiten.

Aufgrund der Gewebeerstärkung ist sowohl Stellagen UF als auch Stellagen UAS schwindrissüberbrückend. Deshalb werden diese Dichtschichten überwiegend auf Betonflächen, insbesondere bei Auflagen aus dem Wasserhaushaltsgesetz, eingesetzt.

Die **Stellagen UF-Dichtschicht** ist unter der **Zulassungsnummer Z-59.12-153**, die **Stellagen UAS-Dichtschicht** unter der **Zulassungsnummer Z-59.12-152** beim Deutschen Institut für Bautechnik registriert; beide unterliegen einer ständigen Qualitätsüberwachung.



Stellapox SV und SV-AS Dichtschichten



Systeme mit rissüberbrückenden, farbig pigmentierten Verlaufbeschichtungen auf Epoxidharzbasis. Die SV-AS-Ausführung hat zusätzlich eine elektrostatisch ableitende Eigenschaft.

Das Gesamtsystem ist befahrbar und die sehr gute chemische Beständigkeit ermöglicht einen Einsatz in vielen Industriebereichen, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich.

Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für Auffangwannen, -räume und Flächen aus Stahlbeton ist beim Deutschen Institut für Bautechnik für **Stellapox SV** unter der **Zulassungsnummer Z 59.16-255** und für **Stellapox SV-AS** unter der **Zulassungsnummer Z 59.16.261** registriert.



Stellagen ASP Dichtschicht



Die Stellagen ASP-Dichtschicht ist ein Beschichtungssystem auf Vinylesterharzbasis. Aufgrund der Glasfaserverstärkung ist sie schwindrissüberbrückend und wird deshalb überwiegend auf Betonflächen, insbesondere bei Auflagen aus dem Wasserhaushaltsgesetz, eingesetzt.

Die Glasfasern werden zeitgleich mit dem Harz durch eine spezielle Spritztechnik auf den Untergrund aufgetragen, wodurch eine extrem zugfeste und chemisch hochbeständige Beschichtung entsteht. Als Tragkonstruktion sind Metall- oder Betonoberflächen geeignet.

Die **Stellagen ASP-Dichtschicht** ist unter der **Zulassungsnummer Z-59.12-331** beim Deutschen Institut für Bautechnik registriert und unterliegt einer ständigen Qualitätsüberwachung.