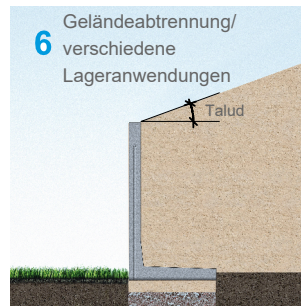
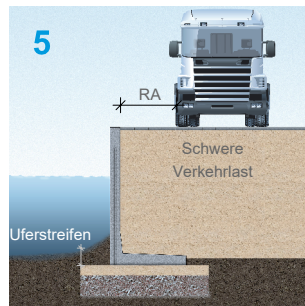
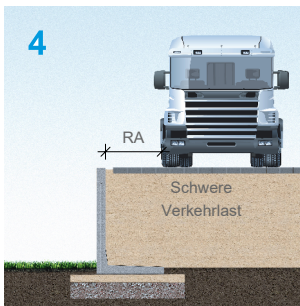
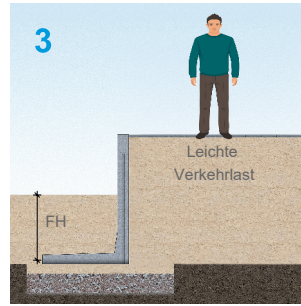
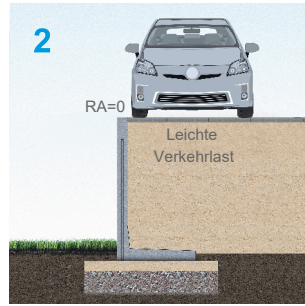
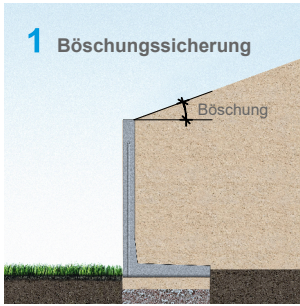


Anwendungsmöglichkeiten LRS - Straßen und Tiefbau



Bodenparameter bei 1, 2, 3:	1800kg/m ³
	Reibungswinkel 32,5°
Bodenparameter bei 4, 5:	1800kg/m ³
	Reibungswinkel 35°
Untergrundparameter:	1900kg/m ³
	Reibungswinkel 35°
RA:	Randabstand
FH:	Füllhöhe
Keine Mörtelbett notwendig	

Wandtyp	Lastfall 1 Böschungssicherung			Lastfall 2 Leichte Verkehrslast (5kN/m ²)			Lastfall 3 Umgekehrte Anwendung Auffüllung mindestens (2kN/m ²)		
	Max. Böschungseigung(°)	RA	FH	RA	FH	RA	FH	FH	
LR050S	33°	0cm	14cm	0cm	14cm	0cm	14cm	14cm	
LR075S	33°	0cm	14cm	0cm	14cm	0cm	14cm	14cm	
LR100S	33°	0cm	14cm	0cm	14cm	0cm	14cm	14cm	
LR125S	32°	0cm	14cm	0cm	14cm	0cm	14cm	14cm	
LR150S	30°	0cm	30cm	0cm	30cm	0cm	30cm	30cm	
LR175S	26°	0cm	45cm	0cm	45cm	0cm	45cm	45cm	
LR200S	20°	0cm	50cm	0cm	50cm	0cm	50cm	50cm	
LR225S	21°	0cm	55cm	0cm	55cm	0cm	55cm	55cm	
LR250S	24°	0cm	70cm	0cm	70cm	0cm	70cm	70cm	
LR300S	24°	0cm	80cm	0cm	80cm	0cm	80cm	80cm	

Wandtyp	Lastfall 4-5 schwere Verkehrsbelastung, evt. als wasserhaltende Konstruktion			Lastfall 6 Geländeabtrennung/verschiedene Lageranwendungen		
	RA	RA	RA	Getreide 400kg/m ³ ; Reibungswinkel 30°	Sand/Kies 1800kg/m ³ ; Reibungswinkel 35°	Salz 1200kg/m ³ ; Reibungswinkel 40°
LR050S	25cm	65cm	100cm	Böschung(°)	Böschung(°)	Böschung(°)
LR075S	25cm	65cm	100cm			
LR100S	25cm	65cm	100cm			
LR125S	50cm	90cm	125cm			
LR150S	50cm	90cm	125cm			
LR175S	50cm	90cm	125cm			
LR200S	100cm	125cm	150cm			
LR225S	100cm	125cm	150cm			
LR250S	125cm	150cm	175cm			
LR300S	125cm	150cm	175cm			

Mindestens vollflächig; Silagewinkel/Böschungswinkel und anderes Material auf Anfrage

Haben Sie Ihre Anwendung hier nicht gefunden oder muss auf der Stützwand ein Zaun angebracht werden?
Wenden Sie sich einfach an unsere Verkaufsabteilung, wir finden auch für Ihre Anwendung eine Lösung!