

# ENGEDÉLYEZÉSI OKIRAT

Engedélyszám: RVE-04.01.01-SYSTEM-0007-2016

Az Osztrák Kutatótársaság Út • Vasút • Közlekedés ezennel a rendelkezésre álló vizsgálati jelentések és testületi határozatok alapján a

**Leier Baustoffe GmbH & Co KG**  
Johannesgasse 46 7312 Horitschon  
cégnak a

**zajcsillapító elem, DSi XX/13 „köpenyelem”**

rendszerét

az RVE 04.01.01 „Környezet, Zajvédelem, Zajcsillapító falak – számítás és szerkezet” alapján

## engedélyezi

### 2022.12.01-ig terjedő érvényességgel

Termék neve	beépítés típusa	anyaga	V <sub>VONAT</sub> [km/h]	MÉRETEK (L) [m]	
				nyílt pálya	híd
DSi 25/13 ES - N, Köpenyelem	SE	Beton	≤250	≤4,96	≤1,96
DSi 25/13 ES - W, Köpenyelem					
DSi 25/13 BS - N, Köpenyelem					
DSi 25/13 BS - W, Köpenyelem					
DSi 30/13 ES - N, Köpenyelem					
DSi 30/13 ES - W, Köpenyelem					
DSi 30/13 BS - N, Köpenyelem					
DSi 30/13 BS - W, Köpenyelem					
DSi 35/13 BS - W, Köpenyelem					

SE szabványos elem  
Legkisebb távolság a pálya tengelyétől nyílt pályán  $a_e = 4,2$  m és híidakon  $a_R = 3,2/3,9$  m,  $V_{\text{vonat}} = 160/250$  km/h tatományban.



Österreichische Forschungsgesellschaft Straße • Schiene • Verkehr  
Karlsgasse 5, 1040 Wien, Tel.: +43 (0) 1 / 585 55 67, ZVR: 508962994, [www.fsv.at](http://www.fsv.at)

Elnök

Főtitkár

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Martin Fellendorf

Dipl.-Ing. Martin Car

Wien, am 01.12.2017

## Az Engedélyezési Okirat melléklete:

Engedélyszám: RVE-04.01.01-SYSTEM-0007-2016

### A Leier cég zajcsillapító falakhoz készülő termékmegnevezéseinek felsorolása

Egyoldali magas abszorpciós képességű zajcsillapító falelem

DSi 25/13 - N (25 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, N sima)

DSi 25/13 - W (25 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, W hullámos)

DSi 30/13 - N (30 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, N sima)

DSi 30/13 - W (30 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, W hullámos)

Kétoldali magas abszorpciós képességű zajcsillapító falelem

DSi 25/13 - N (25 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, N sima)

DSi 25/13 - W (25 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, W hullámos)

DSi 30/13 - N (30 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, N sima)

DSi 30/13 - W (30 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, W hullámos)

DSi 35/13 - W (35 cm vastagság elnyelő felülettel; 13 cm vastag szerkezeti betonmag, W hullámos)