



R1 KÖNNYŰSZERKEZETES KÜLSŐ FAL RÉTEGREND

5 mm	homlokzatburkolat	PREFA REYNORBOND - kompozitmembrán réz színű homlokzatburkolat
50 mm	hátterélműanyag	WET-SEAL System (legrész)
120 mm	építőelem	RICIPS RIGIDUR H
140 mm	hőszigetelés	CI40 acél vízszekerezettel
1 rtp	PE párazáró fólia	ISOVER FDR1 levegőpótló hőszigetelés
12,5 mm	építőelem	RICIPS RBL vízálló párazáró lemez
1 rtp	festés	glettel felkenve POLIFARE PLATINUM RAL9016

R9 ÜZEM KÜLSŐ FAL RÉTEGREND TALAJBAN

200 mm	tömörített, visszatöltött talaj	LEIER ZS20 szálakötéltalaj, beavasalva
1 rtp	vízszigetelés	SIKA SIKAPLAN WP1100
100 mm	hőszigetelés	STYRCFOAM Roofmate SL-A XPS hőszigetelés
300 mm	vb fal	statikailag méretezett vasbeton falzsekerezettel, felhőre festett felülettel

R9a ÜZEM KÜLSŐ FAL RÉTEGREND LÁBÁZATI HELYZETBEN

20 mm	kőburkolat	természetes vágott pala burkolat változó szélességben, hosszúságban
10 mm	ragasztóréteg	BAUMIT ONE (C1) lapgyálla ragasztó
10 mm	vakolat	Baumit SocioFut alapvakolat
100 mm	hőszigetelés	STYRCFOAM Roofmate SL-A XPS hőszigetelés
1 rtp	vízszigetelés	SIKA SIKAPLAN WP1100
300 mm	vb fal	statikailag méretezett vasbeton falzsekerezettel, felhőre festett felülettel

R10 MEDENCE FAL 01 RÉTEGREND

550 mm	tömörített, visszatöltött talaj	statikailag méretezett monolit vasbeton medence fal
1 rtp	vízszigetelés	a felső 1/3-ában méretezett vasbeton galéria erősítéssel
10 mm	ragasztóréteg	KEPFEROL VZ10 kerítő szigetelés üvegháló erősítéssel
20 mm	beton burkolat	BAUMIT ONE (C1) lapgyálla ragasztó
		IVANKA beton elem Mouse grey színben porózus felülettel

R12 MEDENCE FAL 03 RÉTEGREND

20 mm	kőburkolat	természetes vágott pala burkolat változó szélességben, hosszúságban
10 mm	ragasztóréteg	BAUMIT ONE (C1) lapgyálla ragasztó
1 rtp	vízszigetelés	KEPFEROL VZ10 kerítő szigetelés üvegháló erősítéssel
200 mm	szigetelőtartófal	LEIER ZS20 szálakötéltalaj, beavasalva, kétoldalon vakolva (1 cm)
max 12 cm	hőszigetelés	STYRCFOAM Roofmate SL-A XPS hőszigetelés
300 mm	vb medencefal	monolit vasbeton tartófal
1 rtp	üzemi víz elleni szigetelés	KEPFEROL VZ10 kerítő szigetelés üvegháló erősítéssel
1 rtp	ragasztó	KEPFEROLL BIOFLEX CSEMPERAGASZTÓ
15 mm	csempe burkolat	METRO csempe, fehér színben

R11 MEDENCE FAL 02 RÉTEGREND

300 mm	tömörített, visszatöltött talaj	statikailag méretezett monolit vasbeton medence fal
1 rtp	vb medencefal	a felső 1/3-ában méretezett vasbeton galéria erősítéssel
1 rtp	vízszigetelés	KEPFEROL VZ10 kerítő szigetelés üvegháló erősítéssel
10 mm	ragasztóréteg	BAUMIT ONE (C1) lapgyálla ragasztó
20 mm	beton burkolat	IVANKA beton elem Mouse grey színben porózus felülettel

R13 MEDENCE FAL 03 RÉTEGREND

20 mm	kőburkolat	természetes vágott pala burkolat változó szélességben, hosszúságban
10 mm	ragasztóréteg	BAUMIT ONE (C1) lapgyálla ragasztó
1 rtp	vízszigetelés	KEPFEROL VZ10 kerítő szigetelés üvegháló erősítéssel
200 mm	szigetelőtartófal	LEIER ZS20 szálakötéltalaj, beavasalva, kétoldalon vakolva (1 cm)
max 12 cm	hőszigetelés	STYRCFOAM Roofmate SL-A XPS hőszigetelés
300 mm	vb medencefal	monolit vasbeton tartófal
1 rtp	vízszigetelés	KEPFEROL VZ10 kerítő szigetelés üvegháló erősítéssel
10 mm	ragasztóréteg	BAUMIT ONE (C1) lapgyálla ragasztó
20 mm	beton burkolat	IVANKA beton elem Mouse grey színben porózus felülettel