

RAKENNUSERISTEET

Hinnasto 01.10.2022



SISÄLTÖ

Flexibatts 36	Redair LVL-ranka	Concrete Element Slab 34
Rockroll	Redair Flex FP kitkalevy	Granulate Pro
Soundbatts	Redair-ruuvit	DIY-itsepuhallusvilla
Flexibatts 33	Redair Flex -muovilaatta	Rockorbit
WPI Plus 33	Redair Flex -poranterä	Rockorbit aluslevy
ROCKWOOL Tinline	Redair Flex Startkit	Rockorbit betoniruuvi
Naulausvälike	Redair Multi MR -teräsranka	Rockorbit puu-ja metalliruuvi
Lasivillakaista	Redair Multi SC -klipsit	Askeläänieriste
Redair Link Board	Redair Multi FB -kiinnike	Conlit 150 P
Redair Link CL/CS -kulmakiinnike	Redair Multi SB -liukukiinnike	Conlit 150
Redair Link EL/ES -jatkokiinnike	Redair Multi TP T-profiili	Conlit Firemat
Redair Link Profile W48	Redair-ruuvit	ProRox LF 970
Redair Batts	Frontrock Plus	Tarvikkeet

01.07.2022

- Hinnaston hinnat voimassa 01.07.2022 alkaen.
- Tuote Flexibatts 36 korvaa tuotteen Flexibatts.
- Tuote Soundbatts korvaa osan tuotteen Flexibatts mitoista.
- Tuote Frontrock Plus korvaa tuotteen Facadebatts
- Tuote Concrete Element Slab 34 korvaa tuotteen Facade 1.

HUOMIOITAVAA

Kaikki hinnastojemme hinnat ovat alv 0%. Veloitettavat rahdit määräytyvät toimitettavan määrän ja alueen mukaan. Katso toimitusajat, toimitusveloitukset sekä rahtiluokat erillisistä Rahtihinnastoista. Rakennus- ja julkisivueristeiden rahtiveloitukset ja toimitusajat löydät Rakennuseristeiden rahtihinnastosta. Palosuojaeristeiden ja teknisten eristeiden rahtiveloitukset ja toimitusajat löytyvät Teknisten eristeiden rahtihinnastosta.


TUOTETIETOJA



Rockwoolin tuotteilla on CE-merkintä, joka osoittaa, että tuotteet on valmistettu ja testattu eurooppalaisten tuotenormien mukaisesti.



Sisäilmastoluokitus 2008 on tarkoitettu käytettäväksi rakennus- ja taloteknisen suunnittelun ja urakoinnin sekä rakennustarviketeollisuuden apuna, kun tavoitteena on rakentaa entistä terveellisempiä ja viihtyisämpiä rakennuksia.

 Eu-paloluokka	Ominaisuudet	Esimerkki
A1	Tarvikkeet, jotka eivät osallistu lainkaan paloon	Kivivilla
A2	Tarvikkeet, joiden osallistuminen paloon on erittäin rajoitettu	Kipsilevy
B	Tarvikkeet, joiden osallistuminen paloon on hyvin rajoitettu	Palamaton lastulevy
C	Tarvikkeet, jotka osallistuvat paloon rajoitetusti	Pahvipäällysteinen kipsi
D	Tarvikkeet, joiden osallistuminen paloon on hyväksyttävissä	Puu
E	Tarvikkeet, joiden käyttäytyminen palossa on hyväksyttävissä	Palamaton vaahtomuovi
F	Tarvikkeet, joiden käyttäytymistä ei ole määritelty	Vaahtomuovi

PEHMEÄT RAKENNUSERISTEET

FLEXIBATTS 36

Palamattomasta kivivillasta valmistettu yleiseriste. Pehmeitä eristelevyjä käytetään mm. julkisivujen, ylä-, väli- ja alapohjien eristykseen. ROCKWOOLin patentoima joustoreuna tekee eristeen asennuksesta helppoa ja nopeaa.



Flexibatts 36 -tuotteet on pakattu tehokkaasti vakumipakkausmenetelmällä. Tuotteet voidaan toimittaa joko lavoilla tai irtopaketteina.



Flexibatts 36 -levyjen joustava puoli on merkitty levyyn punaruskealla viivoituksella. Levyt asennetaan rankaväliin joustava puoli edellä.

HUOM! Flexibatts 30mm tuote on lambda 37, muut mitat lambda 36.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
565x1170x30	12	126,92	290127	7050780640937	6,92	L	1	A
565x1170x45	16	126,92	335550	7050780655917	6,68	L	1	A
565x1170x50	16	126,92	335516	7050780655894	6,68	L	1	A
565x1170x66	16	95,19	335569	7050780650622	7,87	L	1	A
565x1170x70	16	84,61	335575	7050780655955	7,96	L	1	A
565x1170x95	20	79,33	335576	7050780655962	10,20	L	1	B
565x1170x100	20	79,33	335578	7050780655986	10,20	L	1	A
565x1170x125	16	52,88	335618	7050780656136	13,03	L	1	A
565x1170x150	20	52,88	335624	7050780656198	15,34	L	1	A
565x1170x175	16	42,31	335622	7050780656174	18,57	L	1	A
565x1170x200	20	39,66	335620	7050780656150	21,06	L	1	A
565x870x100	25	73,73	335577	7050780655979	10,20	L	1	A
565x870x125	20	49,16	335581	7050780655993	13,03	L	1	A
565x870x150	20	39,32	335583	7050780656006	15,34	L	1	A
565x870x200	25	36,87	335621	7050780656167	21,06	L	1	A
615x1200x50	16	141,7	336799	7050780656785	6,68	L	1	B
615x1200x100	20	88,56	335616	7050780656112	10,20	L	1	B
615x1200x125	16	70,85	322918	7050780650684	13,03	L	1	B
615x1200x150	20	59,04	335623	7050780656181	15,34	L	1	B

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
565x1170x30	10,57	290155	7050780640944	7,60	P	1	A
565x1170x45	7,93	335562	7050780655931	7,39	P	1	A
565x1170x50	7,93	335540	7050780655900	7,39	P	1	A
565x1170x66	5,95	335594	7050780656044	8,69	P	1	A
565x1170x70	5,29	335599	7050780656068	8,77	P	1	A
565x1170x95	3,97	335600	7050780656075	11,17	P	1	B
565x1170x100	3,97	335604	7050780656099	11,17	P	1	A
565x1170x125	3,31	335619	7050780656143	14,31	P	1	A
565x1170x150	2,64	335629	7050780656242'	16,88	P	1	A
565x1170x175	2,64	335627	7050780656228	20,33	P	1	A
565x1170x200	1,98	335625	7050780656204	23,07	P	1	A
565x870x100	2,95	335601	7050780656082	11,17	P	1	A
565x870x125	2,46	335606	7050780656105	14,31	P	1	A
565x870x150	1,97	335596	7050780656051	16,88	P	1	A
565x870x200	1,47	335626	7050780656211	23,07	P	1	A
615x1200x50	8,86	336900	7050780656891	7,39	P	1	B
615x1200x100	4,43	335617	7050780656129	11,17	P	1	B
615x1200x125	4,43	322963	7050780650691	14,31	P	1	B
615x1200x150	2,95	335628	7050780656235	16,88	P	1	B

SOUNDBATTS

ROCKWOOL Soundbatts on palamattomasta kivivillasta valmistettu väliseinäeriste, joka soveltuu käytettäväksi ääneneristeenä puu- ja teräsrunkoisten väliseinien runkotilassa.



Palamattomasta kivivillasta valmistettu Soundbatts-väliseinäeriste on kehitetty niin, että se soveltuu erinomaisesti käytettäväksi ääneneristeenä sekä puu- että teräsrunkoisten väliseinien runkotilassa. Soundbatts soveltuu sekä uudis- että korjausrakentamiseen ja sitä voidaan käyttää myös esimerkiksi vanhan kiviaineisen väliseinän ääneneristävyuden parantamiseen.

Paloturvallisia ja tehokkaasti ääntä eristäviä eristelevyjä on helppo leikata, käsitellä ja asentaa. Eristeen leveys 610 mm on tarkoitettu käytettäväksi k600 jaolla asennettavien teräsrankojen kanssa ja leveys 565 mm on tarkoitettu käytettäväksi k600 jaolla asennettavien puurankojen kanssa. ROCKWOOL-kivivilla ei sisällä vaarallisia aineita ja on turvallinen sekä kestävä valinta, joka säilyttää eristysominaisuutensa koko rakennuksen elinkaaren ajan, vähintään 55 vuoden ajan.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
565x1200x50	16	130,18	334851	7050780655313	5,67	L	1	A
565x1200x66	16	97,63	335160	7050780655672	6,69	L	1	A
565x1200x70	16	86,78	335173	7050780655696	6,76	L	1	A
565x1200x95	24	97,63	335162	7050780655689	8,67	L	1	A
610x1200x50	16	140,54	335123	7050780655610	5,67	L	1	A
610x1200x66	16	105,41	335132	7050780655634	6,69	L	1	A
610x1200x70	16	93,7	335159	7050780655665	6,76	L	1	A
610x1200x95	24	105,41	335157	7050780655658	8,67	L	1	A
610x1000x45	16	117,62	325094	7050780652039	5,67	L	24	C

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Hinta/m ²	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
565x1200x50	12	8,14	334860	7050780655320	6,24	P	1	A
565x1200x66	9	6,10	335220	7050780655733	7,37	P	1	A
565x1200x70	8	5,42	335226	7050780655757	7,44	P	1	A
565x1200x95	6	4,07	335219	7050780655726	9,53	P	1	A
610x1200x50	12	8,78	335126	7050780655627	6,24	P	1	A
610x1200x66	9	6,59	335137	7050780655641	7,37	P	1	A
610x1200x70	8	5,86	335225	7050780655740	7,44	P	1	A
610x1200x95	6	4,39	335218	7050780655719	9,53	P	1	A
610x1000x45	12	7,32	330346	7050780652046	6,24	P	384	C

ROCKROLL

Rockroll kivivillarullasta voi leikata käyttötarkoitukseen sopivia kaistoja. Kivillakaistaa käytetään puu- betoni- ja metallisandwich-elementtien tiivistyskaistoina sekä ovi- ja ikkuna-aukkojen tiivistämiseen. Tuotetta käytetään myös mm. Loivien kattojen eristysten reunojen tiivistämiseen. Kivivilla ei ime kapillaarisesti vettä ja se on palamatonta.



Tuotteet, lavapakkaus

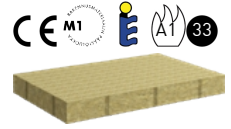
Mitat (mm)	rL/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
1000x7000x30	9	63	285246	7050780636916	7,22	M	1	A
1000x4000x50	9	36	285244	7050780636893	7,22	M	1	A

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Hinta/m ²	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/rullaa	Toimitusaika
1000x7000x30	1	7,00	289121	7050780636923	7,96	P	1	A
1000x4000x50	1	4,00	289123	7050780636909	7,96	P	1	A

FLEXIBATTS 33

ROCKWOOL Flexibatts 33 on palamattomasta kivivillasta valmistettu yleiseriste. Pehmeitä eristelevyjä käytetään mm. julkisivujen, ylä-, väli- ja alapohjien eristykseen. ROCKWOOLin patentoima joustoreuna tekee eristeen asennuksesta helppoa ja nopeaa.



Flexibatts 33 on mitoiltaan vakaa lambda-luokan 33 eristelevy, jolla on erityisen hyvä täyttökyky ja joustava pitkä sivu, joka ottaa huomioon ristikkorakenteiden aukon vaihtelut.

Flexibatts 33 käytetään sekä uudis- että korjausrakentamisessa seinärakenteiden, yläpohjien, vinokattojen ja lattioiden eristämiseen. Tuote sopii kaikkien rakennusten lämpöeristykseen.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
565x875x50	15	66,36	327968	7050780653111	9,18	L	1	B
565x875x200	20	19,78	327969	7050780653135	27,31	L	1	A
565x1170x50	20	79,33	327970	7050780653159	9,18	L	1	A
565x1170x100	20	39,66	327971	7050780653173	13,78	L	1	A
565x1170x125	16	31,73	327973	7050780653210	17,25	L	1	B
565x1170x150	20	26,44	327975	7050780653258	20,66	L	1	A
565x1170x175	16	21,15	327978	7050780653296	24,21	L	1	B
565x1170x200	16	21,15	327982	7050780653333	27,31	L	1	B
615x1200x100	20	44,28	327972	7050780653197	13,78	L	1	B
615x1200x125	16	35,42	327974	7050780653234	17,25	L	1	B
615x1200x150	20	29,52	327976	7050780653272	20,66	L	1	B
615x1200x175	16	23,62	327981	7050780653319	24,21	L	1	B
615x1200x200	16	23,62	327983	7050780653364	27,31	L	1	B

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Hinta/m ²	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
565x875x50	9	4,42	327984	7050780653128	10,10	P	1	B
565x875x200	2	0,98	327985	7050780653142	30,04	P	1	B
565x1170x50	6	3,97	327987	7050780653166	10,10	P	1	B
565x1170x100	3	2,25	327988	7050780653180	15,16	P	1	B
565x1170x125	3	2,16	328088	7050780653227	18,98	P	1	B
565x1170x150	2	1,32	328092	7050780653265	22,73	P	1	B
565x1170x175	2	1,32	328096	7050780653302	26,63	P	1	B
565x1170x200	2	1,32	328001	7050780653357	30,04	P	1	B
615x1200x100	3	2,21	328000	7050780653203	15,16	P	1	B
615x1200x125	3	2,21	328091	7050780653241	18,98	P	1	B
615x1200x150	2	1,48	328094	7050780653289	22,73	P	1	B
615x1200x175	2	1,48	328097	7050780653326	26,63	P	1	B
615x1200x200	2	1,48	328149	7050780653371	30,04	P	1	B

TUULETTUVIEN JULKISIVUJEN ERISTEITÄ

WPI PLUS 33

WPI Plus 33 -tuulensuojalevyt on valmistettu vettä ja koskeutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.



WPI Plus 33 on pinnoitettu toiselta puolelta tuulensuojapinnoitteella, joka täyttää RakMK:n ilmatiiveysvaatimuksen.

WPI Plus 33 -tuotteiden paloluokka on A2-s1, d0. Paloluokkansa ansiosta WPI Plus 33 -tuulensuojalevyä voidaan käyttää kaikissa rakennuksissa.



WPI Plus 33 on tarkoitettu käytettäväksi tuuletetuissa julkisivuissa ensimmäisenä eristeenä tuulensuojajaraosta rakenteeseen päin, tuulensuojapinnoite tuuletusrakoon päin asennettuna. WPI Plus 33 -levyjä voidaan käyttää myös ylä- ja alapohjissa tuulensuojana.

WPI Plus 33 -levyjen saumat tiivistetään käyttämällä ROCKWOOL Twinline-teippiä.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	Kpl/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
600x1200x30	20	160	115,2	338112	7050780657164	22,00	L	1	A
600x1200x50	16	96	69,12	326641	7050780652404	26,08	L	1	A
600x1200x70	16	64	46,08	326638	7050780652381	37,03	L	1	A
600x2400x180	irtona lavalla	24	34,56	330043	7050780653883	46,15	XL	1	A
600x2400x205	irtona lavalla	16	23,04	330045	7050780653890	50,31	XL	1	B
1200x2400x30	irtona lavalla	40	115,2	334251	7050780654958	22,00	L	1	B
1200x2400x50	irtona lavalla	24	69,12	325997	7050780652312	26,08	L	1	B
1200x2400x70	irtona lavalla	16	46,08	325998	7050780652336	37,03	L	1	B

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Hinta/m ²	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
600x1200x30	8	5,76	338120	7050780657171	24,20	P	1	A
600x1200x50	6	4,32	326642	7050780652411	28,69	P	1	A
600x1200x70	4	2,88	326645	7050780652398	40,73	P	1	A

ROCKWOOL TWINLINE

ROCKWOOL Twinline höyrynsulkuteippi on joustava yksipuolinen PE-teippi akryyliylimalla. Teipillä on erittäin hyvä ikääntymisenkesto ja siinä on asennusta helpottava halkaistu suojapaperi. Suojapaperi on helposti irrotettavissa.



Teippiä käytetään WPI PLUS tuulensuojalevyjen tai höyrynsulun saumojen tiivistämiseen.

Voidaan käyttää sekä sisä-, että ulkotiloissa. Hyvä tarttuvuus kaikentyyppisiin kalvoihin, vaneriin, OSB:n lastulevyyn, höylättyyn puuhun ja sileisiin metallipintoihin.

Liutinaineeton.

Alin asennuslämpötila -5 ° C.

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	rU/ltk	m/rll	Tuotenumero	EAN-koodi	€/kpl	Rahtiluokka	Minimitilaus/rullaa	Toimitusaika
60x25000x0,27	10	25	125848	4003446932702	30,40	P	1	A

NAULAU SVÄLIKE

Muovinen tuulensuojalevyn kiinnityskappale. Naulausvälikettä käytetään tuulensuojalevyn kiinnittämiseen.

Menekki: noin 4 kpl/seinä-m².

Tuotteet, irtopakkaus



Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/pkt	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
Naulausvälike 30	30	200	93412	6417323213354	127,36	P	1	A
Naulausvälike 40	40	200	314703	7050780647905	145,78	P	1	B
Naulausvälike 50	50	200	93413	6417323213606	145,78	P	1	A
Naulausvälike 70	70	200	93414	6417323212708	199,48	P	1	A

LASIVILLAKAISTA

Lasivillakaistaa käytetään ovi- ja ikkuna-aukkojen, betonielementtien sekä hirsirakenteiden tiivistämiseen.

Tuotteet, irtopakkaus



Mitat (mm)	Pkt/lava	Kpl/säkki	jm	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/jm	Rahtiluokka	Minimitilaus/säkkiä	Toimitusaika
90x18000x15	36	6	108	92732	7032464009032	1,77	P	1	A
120x20000x20	36	5	100	93235	7032464019116	1,95	P	1	A
140x20000x20	36	4	80	93236	7032464009124	2,00	P	1	A
170x20000x20	36	3	60	93237	7032464009131	2,26	P	1	A
200x18000x25	36	3	54	252509	7050780625897	2,60	P	1	A

REDAIR LINK

Redair Link on patentoitu eristejärjestelmä ikkunoiden ja ovien asennuskehyyksi. Redair Link -järjestelmällä toteutettuna ikkunoiden asennuskehyyksistä saadaan mittatarkemmat, kestävämmät, palo- ja kosteusturvallisemmat sekä paremmin lämpöä eristävät kuin puusta tehtynä.

Redair Link -järjestelmän levyt, kiinnikkeet ja ruuvit toimitetaan kokonaistoimituksena, mikä helpottaa asennusta ja nopeuttaa työtä asennuspaikalla. Redair Link -levyt valitaan halutun eristepaksuuden ja ikkunan koon mukaan.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

REDAIR LINK BOARD

Redair Link -järjestelmä on suunniteltu erityisesti helpottamaan ja nopeuttamaan ikkunoiden ja ovien asennusta.

Redair Link Board on kova eristyslevy, joka on valmistettu palamattomasta, vettä ja kosteutta hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta.

Redair Link Board toimitetaan kokonaisina levyinä, joiden koko on 1500 x 1200 mm (paksuus 48 mm) tai määrämittaan sahattuna.

*) Ota yhteyttä ROCKWOOL Finland Oy:n myyjään tiedustellaksesi 48 mm Redair Link Board eristelevyn saatavuutta projektikohtaisilla leveysillä 100 - 350 mm. Huomaa, että pituus erikoismitoissa on aina 3000 mm.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, lavapakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Link Board 48-8	1200x1500x48	8	14,4	163489	7050780595367	B
Redair Link Board 48-2	1200x1500x48	2	3,6	163490	7050780595374	B



REDAIR LINK CL/CS -KULMAKIINNIKE

Redair Link CL/CS -kulmakiinnikkeitä käytetään Redair Link Board -levyjen liittämiseen toisiinsa.

Kulmakiinnikettä on saatavana kahtena versiona:

- CL (pitkä) - käytetään Redair Link eristelevyn kiinnittämiseen ja asentamiseen eristeeseen, jonka eristyspaksuus on 200 mm tai enemmän.
- CS (lyhyt) - käytetään Redair Link Board eristelevyn kiinnittämiseen ja asentamiseen eristeeseen, jonka eristyspaksuus on alle 200mm.

Redair Link CL/CS -kulmakiinnikkeet on valmistettu galvanoidusta teräksestä.

Toimitus sisältää kulmakiinnikkeet, ruuvit kulmakiinnikkeiden kiinnitykseen sekä ruuvauskärjet.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Link Profile CS	192x100	12	217479	5711968002023	B
Redair Link Profile CL	192x192	12	217440	5711968002009	B



REDAIR LINK EL/ES -JATKOKIINNIKE

Redair Link EL/ES -jatkokiinnikkeitä käytetään Redair Link Board -levyjen liittämiseen toisiinsa, kun etenämä on yli 1m kulmakiinnikkeiden väliltä. Jos levyn pituus on yli 1200 mm, jatkokiinnikkeitä on käytettävä 500 mm:n välein.



Jatkokiinnikettä on saatavana kahtena versiona:

- EL (pitkä) - käytetään Redair Link Board eristelevyn kiinnittämiseen ja asentamiseen eristeeseen, jonka eristyspaksuus on 200 mm tai enemmän.
- ES (lyhyt) - käytetään Redair Link Board eristelevyn kiinnittämiseen ja asentamiseen eristeeseen, jonka eristyspaksuus on alle 200mm.

Redair Link EL/ES -jatkokiinnikkeet on valmistettu galvanoidusta teräksestä.

Toimitus sisältää kulmakiinnikkeet, ruuvit kulmakiinnikkeiden kiinnitykseen sekä ruuvauskärjet.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Link Profile ES	192x100	12	217481	5711968002030	B
Redair Link Profile EL	192x192	12	217476	5711968002016	B

REDAIR LINK PROFILE W48

Redair Link Profile W48 ikkunahela on valmistettu taivutetusta galvanoidusta teräksestä.

Ikkunahelaa käytetään raskaiden / isojen ikkunoiden ja ovien asennukseen Redair Link Board eristelevyyn.



JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Link Profile W48	50x192x48	20	162200	7050780595275	B

REDAIR FLEX

Redair Flex on patentoitu tuulettuvien julkisivujen eristejärjestelmä, joka koostuu muutamasta erityiskomponentista. Järjestelmä tarjoaa laajan suunnittelun vapauden, ja sitä voidaan käyttää sekä korjaus- että uudisrakentamisessa.

Redair Flex -järjestelmä koostuu erikoiskomponenteista, jotka muodostavat yhdessä lujan ja kestävä ratkaisun – sekä taloudellisesti että energiatehokkuuden kannalta. Toimitus sisältää Redair Batts -kivivillalevyt, Redair Flex -järjestelmän LVL-rangat sekä kitkalevyt ja erikoisruuvit, joten asennuksen voi aloittaa saman tien.

Käyttökohteet:

- Voidaan käyttää lähes kaikenlaisissa uudis- ja korjausrakentamishankkeissa.
- Sopii useimmille rakennustyypeille ja seinärakenteisiin.
- Suunnittelun vapaus julkisivumateriaaleja valittaessa (max. paino kg/m² määräytyy kohteeseen Redair-laskentaohjelman avulla).

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

REDAIR BATTS

Redair Batts eristelevyt on valmistettu palamattomasta, kosteutta ja vettä hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta. Levyssä on kaksi joustovyöhykettä (leveys- ja pituussuunnassa), mikä minimoi kylmäsiltoja. Redair Battsin joustavat sivut on merkitty.



Redair Batts asennetaan eristeeksi julkisivun ulkopuolelle yhtenä tai kahtena kerroksena. Kahdella sivulla olevat joustavat alueet takaavat tiiviit saumat, minkä ansiosta kylmäsiltojen määrä voidaan minimoida julkisivueristyksessä.

Järjestelmää voidaan kiinnittää lähes kaikkiin kantaviin rakenteisiin. Järjestelmä ei edellytä erillistä tuulensuojapinnoitetta.

Eristepaksuudet 300 mm ja 350 mm tehdään kahdesta eristekerroksesta.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, lavapakkaukset

Nimi	Mitat (mm)	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Batts 100x600x1000	600x1000x100	28,8	89992	7050780561997	B
Redair Batts 150x600x1000	600x1000x150	19,2	89993	7050780562000	B
Redair Batts 200x600x1000	600x1000x200	14,4	89995	7050780562024	B
Redair Batts 250x600x1000	600x1000x250	9,6	89997	7050780562048	B

REDAIR LVL-RANKA

Redair LVL-rankaa käytetään Redair Batts eristelevyjen kiinnittämiseen ja julkisivuverhoilun pohjana.

LVL-rangat ovat mittastabiileja ja niiden ulosvetolujuus on suuri. Rangat on palosuojakyllästetty.



- Palokyllästetty DS 1065-1:n mukaan, Euroluokka B-s1do
- FT@CARE-käsittely, painekyllästetty, metalliton, testattu standardien EN 113, EN83 ja EN 73 mukaan
- FT@ Anti Burn -palokyllästetyksen ansiosta rima on home- ja palosuojattu.
- Pakettikoko on 5 kpl (15 m).

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaukset

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	jm	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair LVL-ranka 27x97x3000	97x3000x27	5	15	309695	7050780646427	B

REDAIR FLEX FP KITKALEVY

Redair Flex järjestelmään kuuluva Redair Flex FP kitkalevy, jota käytetään LVL-rangan ja Redair Batts-ristelelevyjien välisen kitkan optimoimiseksi.



LVL-rangan takapuolelle asennetaan yksi kitkalevy yhtä metriä kohden kahdella levypakkaukseen sisältyvällä ruuvilla.

- Korroosioluokka C4 standardin ISO 12944-2 mukaan.
- Levy DX51D AZ185MAC, paksuus 1,25 mm
- Paketissa 16 kpl + yksi PH2-ruuvauskärki

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Flex FP	84x96	16	260460	7050780586594	B

REDAIR-RUUVIT

Redair-ruuveja käytetään Redair Flex LVL -rangan ja Redair Multi MR -teräsranan asentamiseen. Ruuvataan eristeen läpi kiinni seinään.



Valikoimaan kuuluu kolme ruuvityyppiä, jotka soveltuvat kiinnitykseen betoniin, puuhun, tiileen ja kevytbetoniin.

Ruuvien koot:

Betoni Ø 7,5 mm

Puu / kevytbetoni Ø 8 mm.

Ruuvien mukana toimitetaan ruuvauskärki.

Ruuvien pituus sopii eristepaksuuteen (100–350 mm).

Korroosioluokka C4 standardin ISO12944-2 mukaan.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Taulukon merkinnät:

W = puuruuvi

C = betoniruuvi

LC = kevytbetoni ja tiiliruuvi

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
W50	110x50	25	260577	7050780632000	B
W100	160x100	25	99292	7050780586327	B
W150	210x150	25	99293	7050780586334	B
W200	260x200	25	99295	7050780586341	B
W250	310x250	25	105583	7050780586358	B
W300	360x300	25	122443	7050780587690	B
W350	440x350	25	99305	7050780586365	B
C50	135x50	25	260578	7050780632017	B
C100	185x100	25	99273	7050780586266	B
C150	235x150	25	99267	7050780586273	B
C200	285x200	25	99268	7050780586280	B
C250	335x250	25	99272	7050780586297	B
C300	385x300	25	99274	7050780586303	B
C350	435x350	25	99138	7050780586617	B
LC100	220x100	25	99336	7050780586372	B
LC150	270x150	25	121603	7050780586570	B
LC200	320x200	25	99337	7050780586389	B
LC250	370x250	25	112008	7050780586396	B

REDAIR FLEX -MUOVILAATTA

Redair Flex -muovilaattaa käytetään eristeen tilapäiseen kiinnitykseen Redair-ruuveilla.

Betoniin asennuksessa käytetään ruuvinväännintä, jossa on 6,0–6,5 mm:n poranterä (betonityypistä riippuen) ja tiilessä 6,0 mm:n poranterää. Kantavissa betonirakenteissa suositellaan käytettäväksi ruuvinväännintä, jonka vääntömomentti on väh. 300 Nm.



Betoniin porattua ruuvia voi uudelleenkäyttää vain tilapäiseen kiinnitykseen.

Muovilaatta asennetaan leveä puoli on eristettä vasten. Muovilaattaa voidaan käyttää kaikkien FLEX-ruuvivaihtoehtojen kanssa.

Menekki: 1kpl muovilaattoja per 1m2 REDAir BATTs eristelevyä. Ehjä muovilaatta voidaan käyttää uudelleen.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Flex -muovilaatta	100	127270	7050780588659	B

REDAIR FLEX -PORANTERÄ

Redair System Drill HAWERA LS-Plus on SDS Plus kiinnityksellä oleva poranterä, jota käytetään Redair-järjestelmämme kanssa.

Poranterä myydään kappaleittain erikseen ja sen koko on 6,5 x 485/550 mm betonipora (hyötypituus 485 mm).

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI. PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.



Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Kpl	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Betoniporanterä	1	127772	3165140770668	B

REDAIR FLEX STARTKIT

Redair Flex Startkit sisältää yhden mittanauhan ruuvien etäisyyksien merkitsemiseen ja 40 kpl Redair-muovilaattaa Redair Batts eristelevyn tilapäiseen asennukseen.

Asennuksen helpottamiseksi aloituspakkaus sisältyy aina projektin ensimmäiseen Redair-toimitukseen.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI. PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.



Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Flex Startkit	75x325x55	121612	7050780586587	B

REDAIR MULTI

Redair Multi on eristejärjestelmä, joka perustuu galvanoituihin teräsrankoihin. Järjestelmän komponenteilla voidaan lisäksi säätää julkisivun epätasaisuuksia 20mm asti.

Redair Multi koostuu galvanoiduista teräsprofiileista, jauhemaalatuista alumiinikiinnikkeistä sekä T-alumiiniprofiileista.

Käyttökohteet:

- Voidaan käyttää useimpien rakennustyyppien uudis- ja korjausrakentamisessa.
- Sopii useimpiin seinätyyppeihin.
- Voidaan käyttää kaikenkorkuisissa rakennuksissa.
- Suunnittelun vapaus julkisivumateriaaleja valittaessa (max. paino kg/m² määräytyy kohteeseen Redair-laskentaohjelman avulla).

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

REDAIR MULTI MR -TERÄSRANKA

Redair Multi MR -teräsranka on galvanoidusta teräksestä valmistettu ranka, jossa on sisäänrakennetut kitkalevyt ja stanssatut ruuvausreiät.



Teräsranka painetaan asennettaessa kiinni Redair Batts -eristelevyyn, jolloin se tarttuu kiinni levyyn kitkahampaistaan. Asennus etenee nopeasti, kun hampaat kiinnittävät rangat.

Redair Multi FB -kiinnikkeet ja SB -liukukiinnikkeet asennetaan MR -teräsrankassa valmiina oleviin reikiin, mikä yhdessä Multi T-profiilin kanssa mahdollistaa tarvittaessa julkisivun vinouden oikaisun.

MR-teräsranka toimii itsessään myös tuulettuvan julkisivun runkona, mikäli oikaisulle ei ole tarvetta.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	jm	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Multi MR	100x2990x30	2	6	252306	7050780622759	B

REDAIR MULTI SC -KLIPSIT

Redair Multi SC -klipsit on valmistettu galvanoidusta pellistä. Niiden lukitusmekanismi pitää ruuvit paikallaan Redair Multi MR -teräsrankassa.

Redair Multi SC-klipsit kiinnitetään teräsrankaan työntämällä ne valmiiksi stanssattuihin reikiin. Klipsit asetetaan samalle etäisyydelle kuin laskettu ruuvietäisyys. On tärkeää, että pidikkeet napsahtavat tukevasti kiskoon, jotta ruuvit pysyvät tukevasti paikallaan.



JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Multi SC	30x25x30	25	260466	7050780628867	B

REDAIR MULTI FB -KIINNIKE

Redair Multi FB -kiinnike on valmistettu mustasta (RAL 9011) jauhemaalatusista alumiinista. Kiinnikkeessä on valmiiksi poratut reiät ja pidin, joka pitää Redair Multi TP T-profiilin paikallaan asennuksen aikana.



JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Multi FB	50x76x50	15	231068	7050780614266	B

REDAIR MULTI SB -LIUKUKIINNIKE

Redair Multi SB -liukukiinnike on valmistettu harmaasta (RAL 7024) jauhemaalatusista alumiinista. Kiinnikkeessä on valmiiksi poratut reiät ja pidin, joka pitää Redair Multi TP T-profiilin paikallaan asennuksen aikana.



JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Multi SB	50x76x50	15	231067	7050780614259	B

REDAIR MULTI TP T-PROFIILI

Redair Multi TP T-profiili on alumiinista valmistettu asennusprofiili.

Redair Multi TP T-profiilia käytetään suoristettavien seinien julkisivupäällysteen pohjana. Profiili asennetaan Redair Multi FB -kiinnikkeillä ja SB -liukukiinnikkeillä.



JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	jm	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
Redair Multi TP	80x2990x50	2	6	231070	7050780614273	B

REDAIR-RUUVIT

Redair-ruuveja käytetään Redair Flex LVL -rangan ja Redair Multi MR -teräsranan asentamiseen. Ruuvataan eristeen läpi kiinni seinään.



Valikoimaan kuuluu kolme ruuvityyppiä, jotka soveltuvat kiinnitykseen betoniin, puuhun, tiileen ja kevytbetoniin.

Ruuvien koot:

Betoni Ø 7,5 mm

Puu / kevytbetoni Ø 8 mm.

Ruuvien mukana toimitetaan ruuvauskärki.

Ruuvien pituus sopii eristepaksuuteen (100–350 mm).

Korroosioluokka C4 standardin ISO12944-2 mukaan.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

Taulukon merkinnät:

W = puuruuvi

C = betoniruuvi

LC = kevytbetoni ja tiiliruuvi

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	Toimitusaika
W50	110x50	25	260577	7050780632000	B
W100	160x100	25	99292	7050780586327	B
W150	210x150	25	99293	7050780586334	B
W200	260x200	25	99295	7050780586341	B
W250	310x250	25	105583	7050780586358	B
W300	360x300	25	122443	7050780587690	B
W350	440x350	25	99305	7050780586365	B
C50	135x50	25	260578	7050780632017	B
C100	185x100	25	99273	7050780586266	B
C150	235x150	25	99267	7050780586273	B
C200	285x200	25	99268	7050780586280	B
C250	335x250	25	99272	7050780586297	B
C300	385x300	25	99274	7050780586303	B
C350	435x350	25	99138	7050780586617	B
LC100	220x100	25	99336	7050780586372	B
LC150	270x150	25	121603	7050780586570	B
LC200	320x200	25	99337	7050780586389	B
LC250	370x250	25	112008	7050780586396	B

RAPPAUSALUS- JA BETONIRAKENNE-ERISTEET

FRONTROCK PLUS

Palamattomia, ääntä ja lämpöä eristäviä sekä kosteutta hylkiviä ROCKWOOL Frontrock Plus kivivillaeristeitä käytetään ohutrappausjärjestelmien lämmön- ja rappausaluseristeenä. Hyvän alkalikestävyytensä johdosta tuote sopii hyvin kalkki- ja sementtipohjaisten laastien alustaksi.



Paloluokka: A1

Lämmönjohtavuus: 0,035 W/mK

Puristuslujuus CS(10): 20 kPa

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	m ² /pkt	Pkt/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
600x1200x50	3,60	16	57,6	281734	5902565795160	21,35	L	1	A
600x1200x80	3,00	16	36	281736	5902565795207	32,73	L	1	B
600x1200x100	1,80	16	28,8	281737	5902565795245	40,94	L	1	B

CONCRETE ELEMENT SLAB 34

Concrete Element Slab 34 eristelevyjä voidaan käyttää eristeenä betonirakenteissa ja betonielementeissä sekä paksurappauksessa. Tuote on valmistettu palamattomasta, kosteutta ja vettä hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta.



ROCKWOOL Concrete Element Slab 34 levyjä käytetään betoni- ja klinkkeribetoni kerros/sandwichelementeissä, kun tarvitaan optimaalista eristystehoa tai kun tilaa on rajoitetusti. Parempi eristysteho takaa ohuemmat seinämällit. Concrete Element Slab 34 on palamaton, ääntä ja lämpöä eristävä sekä kosteutta hylkivä kivivillaeriste, joka soveltuu kuormitusta kestäväksi eristeeksi betonielementteihin ja betonivaluihin.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
600x1000x30	16	96	290050	7050780640753	9,93	L	1	A
600x1000x50	16	57,6	323096	7050780650936	11,94	L	1	B
600x1000x100	16	28,8	323097	7050780650950	22,88	L	1	B

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	€/m ²	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
600x1000x30	10	6,00	290159	7050780640760	10,92	P	1	A
600x1000x50	6	3,60	323108	7050780650943	11,94	P	1	B
600x1000x100	3	1,80	323114	7050780650967	22,88	P	1	B

PUHALLUSVILLAT

GRANULATE PRO

ROCKWOOL Granulate Pro puhalluskivivilla on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL puhalluskivivilla valmistetaan ns. linjamateriaalista, joten se on erittäin tasalaatuista, miellyttävää työstää ja saa aikaan laadukkaan lopputuloksen.



Koneellisesti levitettävää ROCKWOOL Granulate Pro puhalluskivivillaa käytettäessä varmistetaan ettei rakenteisiin jää kylmäsiltoja. Puhalluskivivilla tunkeutuu joka paikkaan ja muodostaa tiiviin lämmöneristyskerroksen myös vaativissa kohteissa.



ROCKWOOL kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyysominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.

ROCKWOOL Granulate Pro puhalluskivivilla yhdessä koneellisen levitystekniikan kanssa on erittäin nopea ja varma tapa laadukkaaseen lämmöneristämiseen.

ROCKWOOL Granulate Pro puhalluskivivillaa käytetään vaakatasossa olevien rakenteiden eristämiseen mm. ala-, väli- ja yläpohjissa.

ROCKWOOL puhalluskivivilla levitetään aina koneellisesti ja ROCKWOOL in työohjeiden mukaisesti ilmoitettujen lämpöarvojen saavuttamiseksi.

Villan puhaltamisen suorittaa valtuutettu urakoitsija. Näiltä www-sivuilta löydät myös lähimmän valtuutetun ROCKWOOL urakoitsijan.

Tuotteet, lavapakkauus

Pkt/lava	Kg/säkki	Tuotenumero	EAN-koodi	€/säkki	Rahtiluokka	Toimitusaika
48	15	82007	7050780543160	32,78	L	B

DIY-ITSEPUHALLUSVILLA

ROCKWOOL DIY-itsepuhallusvilla on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta.

0.0

DIY-itsepuhallusvillaa käytetään yläpohjien ja vaakapintojen lisälämmöneristämiseen pienissä omatoimikohteissa. Levitys voidaan tehdä käsin tai vuokrattavalla itsepuhalluskoneella.



Lambda 0,039 W/mK saavutetaan vapaassa yläpohjassa tiheydellä 45 kg/m³. (NS 3031).

Tuote on palamaton (ISO 1182).

Tuotteet, lavapakkauus

Pkt/lava	Kpl/säkki	Tuotenumero	EAN-koodi	Hinta/säkki	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
24	20	88649	7050780463321	40,07	L	1	B

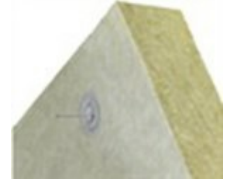
NÄKYVÄN ALAKATTOPINNAN ERISTE

ROCKORBIT

ROCKWOOL Rockorbit-levyt ovat valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.

Rockorbit järjestelmään kuuluu levyjen lisäksi kiinnitysruuvit aluslevyineen.

Rockorbit-levyjä käytetään autotallien, parkkitalojen, teollisuushallien ja rakennusten kellaritilojen näkyviin jäävänä eristeenä. Rockorbit-levyt on pinnoitettu joko mustalla tai vaalealla lasikuituhuovalla.



Tuotteet, lavapakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
vaalea	1000x1200x50	48	57,6	158642	7050780595138	24,11	L	1	B
vaalea	1000x1200x95	24	28,8	162179	7050780595145	39,75	L	1	B
vaalea	1000x1200x145	16	19,2	162187	7050780595152	59,06	L	1	B
vaalea	1000x1200x195	12	14,4	162198	7050780595169	81,76	L	1	B
musta	1000x1200x95	24	28,8	97093	7050780570883	34,93	L	1	B
musta	1000x1200x145	16	19,2	97094	7050780575178	51,88	L	1	B

ROCKORBIT ALUSLEVY

Rockorbit-eristelevyn asennukseen (käytetään yhdessä Rockorbit-ruuvin kanssa)

Aluslevy on kuumasinkittyä terästä.

Mitat: Ø 70 mm, upotettu keskusta, jossa Ø 7,0 mm reikä.
Paksuus 1,0 mm.

Menekki noin 3,33 kpl/m².

Tuotteet, irtopakkaus

Ulkomitat	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	€/pkt	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
70	500	93392	7050780534878	135,83	P	1	B



ROCKORBIT BETONIRUUVI

Rockorbit-eristelevyjen asentamiseen yhdessä Rockorbit aluslevyjen kanssa.

Ruuvi on valmistettu lujitetusta teräksestä. Se on sähkösinkitty, kiilamainen uppokanta Ø 9,8 mm varustettuna torx 30 ruuvausuralla. Esiporaus betonialustaan 30-35 mm, 5,5 mm betoniporalla.

Halkaisija 6,3 mm.

Menekki noin 3,33 kpl/m².

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	€/pkt	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
80	250	240249	7319619505527	94,77	P	1	B
140	250	240250	7319619505756	183,12	P	1	B
180	100	95801	5711968000814	116,18	P	1	B
220	100	96009	5711968000821	159,14	P	1	B



ROCKORBIT PUU- JA METALLIRUUVI

Rockorbit-eristelevyjien asentamiseen yhdessä Rockorbit aluslevyjien kanssa.



Ruuvi on valmistettu lujitetusta teräksestä. Se on sähkösinkitty, kiilamainen uppokanta Ø 9 mm varustettuna PH 2 ruuvausuralla.

Halkaisija 4,8 mm.

Menekki noin 3,33 kpl/m².

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	€/pkt	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
80	250	240247	7319619059730	50,49	P	1	B
180	100	93395	7050780534908	90,90	P	1	B
220	100	93396	7050780534915	131,31	P	1	B
120	250	93226	5711968000777	100,98	P	1	B

KELLUVIEN LATTIARAKENTEIDEN ERISTE

ASKELÄÄNIERISTE

ROCKWOOL Trinlydsbatts-askeläänieriste on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.



ROCKWOOL Trinlydsbatts-askeläänieristelevyjä käytetään askeläänten eristämiseen kelluvissa lattiarakenteissa.



Trinlydsbatts eristää ääntä tehokkaasti.

Tuotteen tiheys on 135 kg / m³.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
1000x600x15	10	96	236799	7050780462805	8,92	M	1	B
1000x600x20	10	72	236806	7050780616338	12,43	M	1	B
1000x600x30	10	48	236809	7050780616352	17,00	M	1	A
1000x600x50	32	57,6	236812	7050780616376	28,16	M	1	B

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Hinta/m ²	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
1000x600x15	16	9,60	236801	7050780616321	10,99	P	1	B
1000x600x20	12	7,20	236807	7050780616345	13,68	P	1	B
1000x600x30	8	4,80	236810	7050780616369	18,69	P	1	A
1000x600x50	3	1,80	236813	7050780616383	30,96	P	1	B

PALOSUOJAUS JA IV-KANAVIEN ERISTYS

CONLIT 150 P

Conlit 150 P-palosuojalevyt on valmistettu vettä hylkivästä ROCKWOOL kivivillasta. Jäykät ja tiiviit levyt on helppo asentaa ja niillä on erinomaiset palonsuojaominaisuudet.



Conlit 150 P:tä käytetään rakenteiden, kuten betonin ja teräksen, paloluokiteltuihin suojauksiin ROCKWOOL:in palosuoaoppaan ohjeiden mukaisesti.



Käytetään myös kattiloiden, uunien, hormien, lämmönvaraajien, palo-ovien ja savupiippujen eristykseen korkeissa lämpötiloissa.

Tuote kestää 250 °C:n jatkuvaa lämpöä. Kuidun sulamislämpötila on yli 1000 °C.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
600x1000x10	24	72	239369	7050780617649	13,95	T	1	A
600x1000x20	14	67,2	81635	7050780547045	15,46	T	1	B
600x1000x25	16	57,6	169399	7050780596258	17,53	T	1	C
600x1000x30	20	48	169190	7050780596159	18,93	T	1	A
600x1000x40	14	33,6	169405	7050780596265	23,56	T	1	C
600x1000x50	16	28,8	169423	7050780596272	28,20	T	1	A
600x1000x60	20	24	177286	7050780598290	34,13	T	1	A

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
600x1000x10	5	3,00	238611	7050780617151	15,34	T	1	A
600x1000x20	8	4,80	39835	5702312178587	17,00	T	1	B
600x1000x25	6	3,60	84177	5702312175883	19,50	T	1	C
600x1000x30	4	2,40	39836	5702312170673	20,82	T	1	A
600x1000x40	4	2,40	79527	5702312170680	25,92	T	1	C
600x1000x50	3	1,80	205465	7050780606025	31,02	T	1	A
600x1000x60	2	1,20	290199	7050780598306	37,55	T	1	A

CONLIT 150

Conlit 150 on valmistettu vettä hylkivästä ROCKWOOL kivivillasta. Jäykät ja tiiviit levyt on helppo asentaa ja niillä on erinomaiset palonsuojaominaisuudet.



Conlit 150 on pinnoitettu vaalealla lasikuituhuovalla.



Conlit 150 käytetään rakenteiden, kuten betonin ja teräksen, paloluokiteltuihin suojauksiin ROCKWOOL:in palonsuojaoppaan ohjeiden mukaisesti.

Käyttölämpötila:

Tuote kestää villapuolella 250 °C:n jatkuvaa lämpöä, mahdollisen pinnoitteen puolella 80°C.

Kuidun sulamislämpötila on yli 1000 °C.

Tuotteet, lavapakkauus

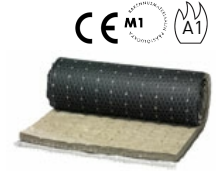
Mitat (mm)	Pkt/lava	Kpl/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
1000x600x30	40	160	96	290061	7050780640852	20,58	T	1	A
1000x600x50	24	96	57,6	290064	7050780640883	29,42	T	1	A
1200x1000x20	irtona lavalla	60	72	131950	7050780590812	16,80	T	1	B
1200x1000x25	irtona lavalla	48	57,6	131871	7050780590751	19,05	T	1	B
1200x1000x30	irtona lavalla	40	48	131872	7050780590768	20,58	T	1	B
1200x1000x40	irtona lavalla	30	36	131873	7050780590775	24,59	T	1	B
1200x1000x50	irtona lavalla	24	28,8	131874	7050780590782	29,42	T	1	B

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
1000x600x30	4	2,40	91771	7050780446584	22,63	T	1	A
1000x600x50	4	2,40	290160	7050780640890	32,36	T	1	A

CONLIT FIREMAT PALOVERKKOMATTO

- Palamaton kivivillaverkkomatto
- Päällyste alumiinilaminaattia EI30 ja polyesterihuopa EI60/90 ja EI120
- Galvanoitu teräsverkko, reikäkoko 25mm, neulottu villakuituun ohuella teräslangalla
- Ilmanvaihdon palosuojaukseen ja lämmöneristykseen
- Leveys 1 metri
- VTT-C-12188-17
- DOP-500500-02; 500501-02; 500502-02
- Keskitiheys EI30 70kg/m³; EI60/90 ja EI120 80kg/m³
- Paloluokka A1
- SFS 3976; MW AL-WM-4
- TTRyL Bc; LVI 50-10344 Bc
- Mittatoleranssit EN 14303 mukaisesti
- CE
- M1
- EUCEB
- Nordic EcoLabel



Tuotteet, lavapakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
EI30	1000x4500x50	9	40,5	8336118	247139	7050780621363	34,55	L	1	A
EI30	1000x3200x60	9	28,8	8336120	234133	7050780615003	34,55	L	1	A
EI30	1000x2200x100	9	19,8	8336122	246413	7050780620793	47,50	L	1	A
EI60/90	1000x2500x80	9	22,5	8336124	246008	7050780620472	41,00	L	1	A
EI120	1000x2200x100	9	19,8	8336142	288003	7050780638101	47,50	L	1	A

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/rullaa	Toimitusaika
EI30	1000x4500x50	1	4,50	8336118	247160	7050780621370	34,55	P	1	A
EI30	1000x3200x60	1	3,20	8336120	234136	7050780615010	34,55	P	1	A
EI30	1000x2200x100	1	2,20	8336122	247212	7050780620809	47,50	P	1	A
EI60/90	1000x2500x80	1	2,50	8336124	246488	7050780620489	41,00	P	1	A
EI120	1000x2200x100	1	2,20	8336142	288428	7050780638118	47,50	P	1	A

SULLONTAERISTEET

PROROX LF 970

ProRox LF 970 SC on irrallista kyllästämättömästä syttymättömästä kivivillasta valmistettua eristettä. Se toimitetaan mattona, josta voidaan helposti repiä irtovillaa käytettäväksi sullontavillana rakojen ja aukkojen tiivistykseen.



Tyypillinen tiheys sullottuna on 120 kg/m³.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/säkki	€/lava	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
1000x1500	12	81703	7050780547007	67,05	804,40	T	1	A

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kg/säkki	Tuotenumero	EAN-koodi	€/säkki	€/lava	Rahtiluokka	Minimitilaus/säkkiä	Toimitusaika
1000x1500	15	92045	7050780546994	67,05	804,40	T	1	A

OHEISTUOTTEET

TARVIKKEET

Tarvikkeet asennuksiin.

Tuotteet, irtopakkaus



Nimi	€/m	Tuotenumero	EAN-koodi	PriceUnit	€/pkt	Rahtiluokka	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
Tuulenhjainpahvi 950/1250	24	92727	7050780537824	8,04	192,96	P	1	A
ROCKWOOL-veitsi 310mm	10	281581	7050780635940	8,68	86,80	P	1	A

MYynti- JA TOIMITUSEHDOT

Noudatetaan ROCKWOOL Finland Oy:n myynti- ja toimitusehtoja.

Voit ladata ROCKWOOL Finland Oy:n myynti- ja toimitusehdot osoitteesta www.rockwool.fi tai klikkaamalla [tästä](#).

YHTEYSTIEDOT

ROCKWOOL Finland Oy
Silkkitehtaantie 5 G, 3. krs, 01300 Vantaa
Puh. (09) 8563 5880
<http://www.rockwool.fi/>

Asiakaspalvelu ja tilaukset:
Puh. (09) 8563 5880
Sähköposti: tilaukset@rockwool.com
Asiakaspalvelu palvelee arkisin klo 8:00-16:00.

ROCKWOOL varasto (noudot)
Kivistönkorventie 3, 01730 Vantaa

Varasto avoinna:
ma-pe klo 7:00-16:00 Aukioloaikojen poikkeuksista tiedotamme osoitteessa www.rockwool.fi ja noutovarastollamme.

MYNNIN YHTEYSTIEDOT:

Jukka-Pekka Loiri
Myyntipäällikkö
Rakennuseristeet
GSM: +358 400 480 501
jp.loiri@rockwool.com

Satu Koppe
Aluepäällikkö
Rakennuseristeet
GSM: +385 40 173 7591
satu.koppe@rockwool.com

Tommi Haapalahti
Avainasiakaspäällikkö
Rakennuseristeet
GSM: +358 50 303 5234
tommi.haapalahti@rockwool.com

Juha Niiranen
Aluepäällikkö
Rakennuseristeet
GSM: +358 40 1800 889
juha.niiranen@rockwool.com

Teemu Kohonen
Tekninen päällikkö
Ratkaisumyynti
GSM: +358 40 689 9216
teemu.kohonen@rockwool.com

Pasi Kuvaja
Myyntipäällikkö
Talotekniikan eristeet
Uusimaa, Satakunta, Häme,
Kymenlaakso, Etelä-Karjala,
Pohjois-Karjala, Kainuu
GSM: +358 40 752 6876
pasi.kuvaja@rockwool.com