

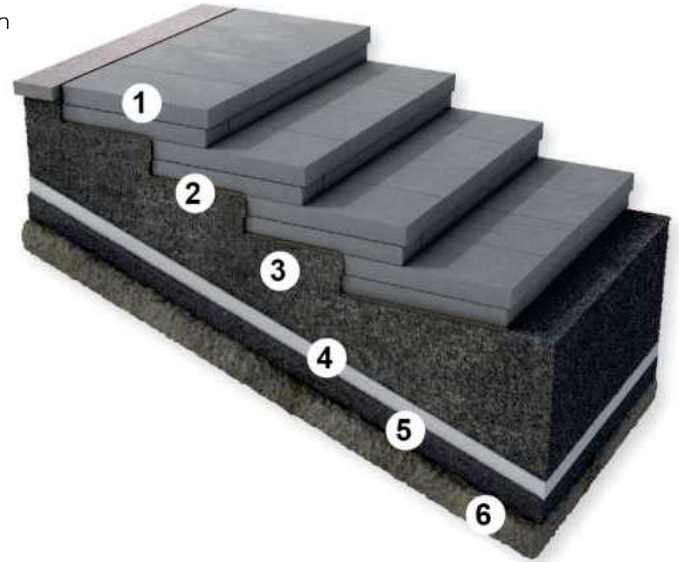
PORRASLAATAN MENEKKITÄULUKKO

1. HB-Porraslaatat 600x300x35 mm ja HB-Porraslaatat 600x150x35 mm
2. Asennushiekka
3. Tiivistetty karkea sora
4. Routaeriste (tarvittaessa)
5. Suodatinhiekkä
6. Perusmaa

HB-Porraslaatta tuo helpotusta porrastanteiden ja portaiden rakentamiseen. Ratkaisu ei vaadi betonointia ja on nopea asentaa. Ratkaisulla hyödynnät myös rinnetontin pihaneliöt tehokkaammin.

HB-Porraslaatta soveltuu paitsi rinnetonteille myös tasamaatontin talonportaiden rakentamiseen. Betonista valmistettu kotimainen HB-Porraslaatta on kulutuksen kestävä ja ajaton ratkaisu.

Katso lisää ideakuvia porraskäytävistä osoitteesta www.hb.fi



Taulukko 1. Porraslaattojen menekkitaulukko.

PORRASLAATAT 600x150x65 mm ja 600x300x65 mm					
Portaan kaltevuus	Portaan nousu mm	Portaan etenemä mm	Portaan leveys		
			1,2 m		1,5 m
			Menekki kpl/askelma		
			150 mm	300 mm	150 mm 300 mm
1:2	130	292	2	+	7
1:2,5	130	370	2	+	7
1:2	130	450	2	+	7

PORRASKIVEN LADONTA

HB-Porraskivillä rakentuu pihalle näyttävät ja tukevat portaat. Porraskivien yksi sivu on lohkopintainen ja toinen sileäpintainen. Porraskiveä on saatavilla kahta kokoa; 300x420x130 mm ja 600x420x130 mm. Porraskivien syvyys on 390 mm. Ratkaisu ei vaadi betonointia ja on nopea asentaa.

HB-Porraskivet soveltuvat paitsi rinnetonteille myös tasamaatontin talonportaiden rakentamiseen. Porraskivillä voit toteuttaa myös näyttäviä allas- ja reunakiviratkaisuja.

Katso lisää ideakuvia porraskäytävistä osoitteesta www.hb.fi

