

Gebitumineerd Vermiculite

Een lichtgewicht gebitumineerde korrelisoliatiematerialen in meerdere kwaliteiten voor de egalisatie en het op afschot brengen van bestaande en nieuwe platte daken

Productdata

Korreldiameter	:	2-4 mm
Volumieke massa		
onverdicht	:	ca. 160 kg/m ³
verdicht	:	ca. 190 kg/m ³
Verdichtingsfactor	:	1,4 = 1,0
Verpakking	:	papieren zakken van 50 liter
Aanlevering	:	op eenwegpallets
		50 zakken per pallet

Verwerking

- Gewenste hoogtematen met een factor van 1,4 vermenigvuldigen in verband met inklink van het korrelmateriaal.
- De aluminium of houten reien met behulp van een waterpas en slaglijn op de vereiste hoogtes stellen.
- Direct na het aanbrengen van de hechtlaag van bitumen daklak of warm asfaltbitumen het gebitumineerd Vermiculite vanuit de zak uitstorten, los maken, spreiden en afreien.
- Velden in te walsen gebitumineerd Vermiculite van ca. 3 meter breed aanhouden.
- Een veld op afschot afgereid korrelmateriaal met multiplexplaten ter dikte van ca. 12 mm afdekken.
- Met de tevoren met water gevulde waterwals, kruiselings op de multiplexplaten walsen totdat het gebitumineerd Vermiculite is voorverdicht (verdichting van ca. 20%).
- Eventuele onregelmatigheden met wat extra gebitumineerd Vermiculite uitvullen en (voor) verdichten.
- De reien verwijderen.
- Multiplexplaten verwijderen en tot 40% verdichting eveneens kruiselings na walsen.
- Bij een goede en volledige verdichting van 1,4 op 1 krijgt de gebitumineerd Vermiculite isolatie afschotlaag een grijswit oppervlak.
- Afgewalste gebitumineerd Vermiculite controleren op afschotkwaliteit, vlakheid en strakheid en het geheel ingewalst zijn van de gestelde 40% overhoogte.
- Het aldus aangebrachte gebitumineerd Vermiculite voorzien van een isolatiemateriaal in plaatvorm.

Waterdichte afwerking

Gebitumineerd Vermiculite dient met een mechanisch bevestigd of geballast systeem waterdicht te worden afgewerkt.

NB: gebitumineerd Vermiculite dient direct waterdicht te worden afgewerkt en mag in geen geval open en onbeschermd tegen vocht blijven liggen.