

MONIER

Monier Turmalin

Versjon 2 - Juni 2024

Produktbeskrivelse

Monier Turmalin er en flat tegltakstein produsert av rent naturmateriale, brent leire. Produktet leveres med flere typer overflater; glasert og engobert. Engobert overflate lages ved at det legges en farget leirblanding på taksteinens overflate før brenning. Glasert tegl fremstilles på samme måte som engobert, men i tillegg legges det på en glasur før brenning.

Taksteinen leveres i fargene; svart engobert og svart glasert.

Produktdata normalstein	Verdi	Enhet
Lengde	475	mm
Bredde	278-280	mm
Dekkbredde	238-240	mm
¹⁾ Lekteavstand c/c	355-380	mm
²⁾ Lekteavstand raft	420-425	mm
³⁾ Hengelengde	445	mm
Forbruk	11,1-11,8	stk/m ²
Vekt	ca. 4,4	kg/stk
	ca. 49	kg/m ²

¹⁾Avstand bestemmes av takvinkel. Se egen leggeveiledning.

²⁾Målt i forkant av lekt 1 og bakkant av lekt 2.

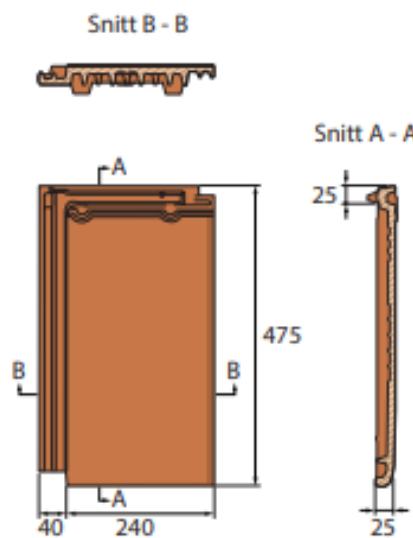
³⁾Målt fra underkant knast til nederste kant av taksteinen.

For ytterligere tekniske egenskaper, se egen ytelseserklæring

Bruksområde og -betingelser

Monier Turmalin benyttes som tekking på luftede tak med fall ned til 15°, forutsatt at undertaket har dokumentasjon for bruk ved aktuelt takfall. Se egen leggeveiledning for anbefalte undertak.

Se også Byggforskserien: 544.101 Tekking med takstein. Materialer, legging og forankring, 525.101 Skrå, luftede tretak med isolerte takplater og 525.931 Snøfangere.



- Stram og elegant tegltakstein
- Falset tegl som er enkel å legge
- Lang levetid og god tettefunksjon

Godkjenninger og garantier



BMI har 30 års garanti på frostbestandighet, styrke og tetthet på teknisk tegltakstein iht. NS-EN 1304 og NS-EN 1024

Avfallsbehandling

Monier Turmalin takstein kan gjenvinnes som fyllmasse, dreneringsmasse eller som tilslag i ny takstein.

Kode for avfallsbehandling:

NS 9431: 1613 | 0012/0013/0014 | 6000 | __

Produktdata spesialtakstein	Anvendelse	Lengde mm	Bredde mm	Forbruk
Mønestein	Anvendes på møne og valm	385	275	3 pr. lm.
Mønebegynnelse/ slutt	Start og slutt på mønet ved bruk av gavlstain	345	275	1 pr. start /slutt
Valmtetning	Benyttes i overgang mellom valm og møne	-	-	1 pr. overgang
Gavlstain, venstre	Avslutning ved takflatens venstre side	475	290	1 pr. rekke, ca. 2,8 pr. lm gavl
Gavlstain, høyre	Avslutning ved takflatens høyre side	475	290	1 pr. rekke, ca. 2,8 pr. lm gavl
Gavlhalvstein, venstre Gavlhalvstein, venstre	Avslutning ved takflatens høyre- og venstre side	475	130	1 pr taksteinrad
½ takstein	Anvendes hvor takflatens bredde ikke går opp med hele takstein og ved vinkel og valm.	475	160	1 stein pr. steinrad og ved behov ved vinkel og grad
Avløpsventilasjon	Inneholder soilutluftning, flexrør og undertaksmansjett			Erstatter en takstein
Ventilasjonspakke	Inneholder ventilasjonshette, 150x150 mm isolert kanal, multiovergang og undertaksmansjett			Erstatter en stein