

# MONIER

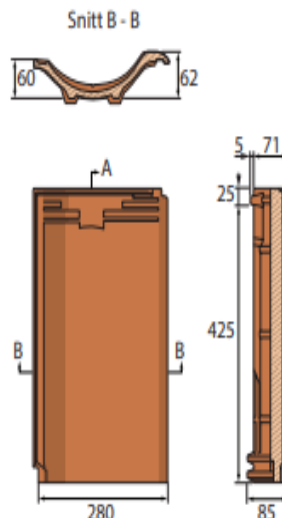
## Monier Nortegl

Versjon 3- November 2024

### Produktbeskrivelse

Monier Nortegl er en enkelkrum tegltakstein produsert av rent naturmateriale, brent leire. Produktet leveres med flere typer overflater, ubehandlet, 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; naturell ubehandlet, høstrød engobert og svart glasert.



Produktdata normalstein	Verdi	Enhet
Lengde	450	mm
Bredde	280	mm
Dekkbredde	259	mm
<sup>1)</sup> Lekteavstand c/c	320-380	mm
<sup>2)</sup> Lekteavstand raft	400-405	mm
<sup>3)</sup> Hengelengde	425	mm
Forbruk	10,2-12,2	stk/m <sup>2</sup>
Vekt	ca. 3,8	kg/stk
	ca. 42	kg/m <sup>2</sup>

<sup>1)</sup>Avstand bestemmes av takvinkel. Se egen leggeveiledning.

<sup>2)</sup>Målt i forkant av lekt 1 og bakkant av lekt 2.

<sup>3)</sup>Målt fra underkant knast til nederste kant av taksteinen.

For ytterligere tekniske egenskaper, se egen ytelseserklæring

### Bruksområde og -betingelser

Monier Nortegl 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.

- Fleksibel lekteavstand
- Velegnet til rehabilitering
- 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 Nortegl takstein kan gjenvinnes som fyllmasse, dreneringsmasse eller som tilslag i ny takstein.

Kode for avfallsbehandling:

NS 9431: 1613 | 0012/0013/0014 | 6000 | \_ \_

EAL: 17 01 03



Produktdata spesialtakstein	Anvendelse	Lengde mm	Bredde mm	Forbruk
<b>Mønestein</b>	Anvendes på møne	450	293/ 334	2,5 pr. lm.
<b>Mønebegynnelse/ slutt</b>	Start og slutt på mønet ved bruk av gavlstain	-	327/291	1 pr. start /slutt
<b>Mønestein uten fals</b>	Ved tilslutning til møne start og valmklokke	450	293	Etter behov
<b>Valmbegynnelse</b>	Første stein på valm	450	267/225	1 pr.valm
<b>Valmmøne</b>	Mønestein til valmmøne	450	267/225	2,5 pr lm
<b>Valmtetning</b>	Benyttes i overgang mellom valm og møne	340	340	1 pr. overgang
<b>Toppstein</b>	Benyttes på øverste rad mot mønet, begge sider. Øverste lekt påføres 25-30 mm	450	280	8 stein pr lm møne
<b>T-Møne</b>	Benyttes der møner i samme høyde møtes i rett vinkel	-	-	1 stk pr overgang
<b>Gavlstain, venstre</b>	Avslutning ved takflatens venstre side	420	314	1 pr. rekke, ca 3 pr. lm gavlstain
<b>Gavlstain, høyre</b>	Avslutning ved takflatens høyre side	420	280	1 pr. rekke, ca 3 pr. lm gavlstain
<b>Toppstein høyre gavlstain</b>	Benyttes på øverste rad når det benyttes toppstein og gavlstain	450	280	1 pr takfall