

PRODUKTDATABLAD

B&C 25 MED AERLOX TEKNOLOGI



B&C 25 er en letvægtstagsten, der ved max. lægteafstand kun vejer ca. 25 kg/m². Grundet den lave vægt kan B&C 25 med stor fordel anvendes i forbindelse med renovering af nedslidte tage med f.eks. stål eller fibercement. B&C 25 produceres på og leveres fra Moniers fabrik/lager i Hersom v/Viborg.



Produktdata	
Længde	420 mm
Bredde	330 mm
Dækbredde	298 mm
Lægteafstand ved 17,5-22°	312-320 mm
Lægteafstand ved fra 22°	312-370 mm
Hængelængde	400 mm
Forbrug pr. m ²	Ca. 9 tagsten

Montering	
Fastgørelse af tagsten	DS RFS sidefalsbindere, DS nakkekroge 633, DS RFS nakkeklemmer
Fastgørelse af rygningsten	B&C rygningbeslag, B&C rygningbeslag m/skrue, RFS skrue med tætningskive
Min. taghældning	17,5°
C-mål (afstand fra kip til overkant øverste lægte)	Under 35°: 3 cm Over 35°: 1,5 cm
Afstandslistes	Min. 25 mm i tykkelse
Ventilation v/ tagfod	Svarende til min. 6 mm fri spalte ved husbredder op til 10 m
Fuglegitter v/ tagfod	Ja
Ventilation v/ rygning	Ja, svarende til 20 mm pr. lbm

Montering af toplægte	
"h" er afstanden fra overkant kip (inkl. klemliste) til overkant toplægte. Opgivne mål er vejledende.	
Taghældning (grader)	"h" – mål (mm)
15	125
20	115
25	105
30/35	95
40	85
45	80



Opstregningsmål	
Afslutning dobbeltvingede	
V-mål 285 mm	H-mål 315 mm
Afslutning vindskedesten	
V-mål 260 mm	H-mål 290 mm

Mål på sværd på vindskedesten	
Mål er fra overkant lægteplan til underkant sværd. Opgivne mål er vejledende.	Ca 85 mm

Forpakning	
Vægt pr. tagsten	2,77 kg
Tagsten pr. bundt	6 stk.
Vægt pr. bundt	16,6 kg
Tagsten pr. palle	216 stk.
Vægt pr. palle	598 kg

Farver / overflader		
Overflade	NCS farvekode	Glanstal
Sort – Classic	S8500-N	1
Koralrød – Classic	S4040-Y70R	1

Fladevægt af tagsten v. lægteafstand på 37 cm: 25 kg/m²
 Bemærk, at den regningsmæssige last fra tagmaterialer også omfatter last fra bl.a. lægter, undertag og afstandslistes.
 Ved behov for stige trin skal Moniers modultrin anvendes. Der skal udføres en udsparring i tagstensoverlægget.

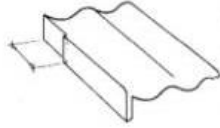
Monier A/S ~ Kong Christians Allé 53 ~ 9000 Aalborg Tlf. 96 31 61 00 ~ Fax 96 31 61 01 ~ www.monier.dk		
Dokumentnavn	Revision	Side
B&C 25	1	1 af 3
Udarbejdet af	Godkendt	Gældende fra
KS	MLU	1/12-2017

PRODUKTDATABLAD

B&C 25 MED AERLOX TEKNOLOGI



Sortiment / Specialsten	
Rygningssten	Til rygninger og grater. Ca. 3 stk. pr. lbm Længde: 420 mm Bredde: konisk 252/233 mm
Rygningsafslutning, start	Som afslutning ved rygning og grat. Lukket i den brede ende. 1 pr. start. Længde: 420 mm Bredde: konisk 252/233 mm
Rygningsafslutning, slut	Som afslutning ved rygning. Lukket i den smalle ende. 1 pr. afslutning. Længde: 420 mm Bredde: konisk 252/233 mm
Grat-startsten	Som første sten ved grat. 1 stk. pr. grat. Længde: 420 mm Bredde: konisk 240/233 mm
<u>Valmklokke, universal</u>	Som overgangssten ved grat og rygning. Taghældning 15°- 55° Fastgøres med 3 stk. rygningsbeslag, eller RFS skrue med tætningsskive. 1 ved overgang grat/rygning.
Vindskedesten, højre 7 cm	Som start af tagfladens højre side. Udsparring 7 cm v/lægteafstand 360-370 mm. Ca. 3,3 pr. lbm afslutning. Længde: 420 mm Bredde: 300 mm
Vindskedesten, venstre 7 cm	Som afslutning af tagfladens venstre side. Udsparring 7 cm v/lægteafstand 360-370 mm. Ca. 3,3 pr. lbm afslutning. Længde: 420 mm Bredde: 330 mm
Vindskedesten, højre 9 cm	Som start af tagfladens højre side. Udsparring 9 cm v/lægteafstand 340-370 mm. Ca. 3,3 pr. lbm afslutning. Længde: 420 mm Bredde: 300 mm
Vindskedesten, venstre 9 cm	Som afslutning af tagfladens venstre side. Udsparring 9 cm v/lægteafstand 340-370 mm. Ca. 3,3 pr. lbm afslutning. Længde: 420 mm Bredde: 330 mm
Vindskedesten, højre 11 cm	Som start af tagfladens højre side. Udsparring 11 cm v/lægteafstand 315-340 mm. Ca. 3,3 pr. lbm afslutning. Længde: 420 mm Bredde: 300 mm

Vindskedesten, venstre. 11 cm	Som afslutning af tagfladens venstre side. Udsparring 11 cm v/lægteafstand 315-340 mm. Ca. 3,3 pr. lbm afslutning. Længde: 420 mm Bredde: 330 mm
Udsparring i vindskedesten er vist på figuren i højre kolonne. Det er vigtigt, at den passer til lægtegangen.	
Dobbeltvinget	Som venstre afslutning v/ gavle, vinduer mv. Længde: 420 mm Bredde 330 mm
*Pultsten	Afslutningssten ved ensidig taghældning. Ca. 3,3 pr. lbm afslutning. Længde: 420 mm
Ventilationssten	Til udluftning af tagrum. Ventilationsareal: ca. 30 cm ² .
½ tagsten	Anvendes hvor tagfladens bredde ikke går op med hele tagsten og ved skotrende/grat. Forbrug efter behov. Dækbredde: 150 mm
Pyramidesten	Som afslutning på pyramidetag. Taghældning 45°- 55°. Fastgøres med 4 rygningsbeslag.
*Halv pultsten	Afslutningssten ved ensidig taghældning, hvor modulmål ikke går op med hele pultsten. Forbrug efter behov.
*Dobbeltvinget pultsten	Hvor man har valgt at bruge dobbeltvinget afslutning kombineret med ensidig taghældning. 1 stk. pr. afslutning.
*Pultvindskedesten højre	Hvor man har valgt at bruge vindskedesten-afslutning kombineret med ensidig taghældning. 1 stk. pr. højre afslutning.
*Pultvindskedesten venstre	Hvor man har valgt at bruge vindskedesten-afslutning kombineret med ensidig taghældning. 1 stk. pr. venstre afslutning.
*) ikke lagervare	

Monier A/S ~ Kong Christians Allé 53 ~ 9000 Aalborg
Tlf. 96 31 61 00 ~ Fax 96 31 61 01 ~ www.monier.dk

Dokumentnavn	Revision	Side
B&C 25	1	2 af 3
Udarbejdet af	Godkendt	Gældende fra
KS	MLU	1/12-2017

PRODUKTDATABLAD

B&C 25 MED AERLOX TEKNOLOGI



Øvrigt tilbehør	
Rygningsbånd Anvendelse: Til inddækning af rygninger og grat. Fås i tre typer <u>Metalroll</u> , <u>Figaroll+</u> , Dryroll	
Modultrin Anvendelse: Til alle taghældninger, som skorstensfejertin, gangbro og redningsvej ved vindue til både beton- og tegltagsten.	
Flexaftrækspakke HV1515 Til udluftning fra køkken, toilet, bryggers og andre vådrum. Dækker taghældninger fra 15° til 45°.	
Flexaftrækspakke Ø160 Til udluftning fra køkken, toilet, bryggers og andre vådrum. Dækker taghældninger fra 15° til 45°. Komplet ventilationsløsning.	
Faldstammeduflutning Til udluftning af spildevandssystemer.	
Toplægteholder Til fastgørelse af rygnings- og gratlægte.	
M-Glue Til pålimning af Wakaflex og rygningsbånd, sammenlimning af tagsten. Særlig vejrbestandig, kan anvendes på fugtige tagstenoverflader.	
Fuglegitter Til sikring mod indtrængen af fugle ved tagfod og skotrende.	

Wakaflex Anvendelse: Til afslutninger, skorstensinddækninger, brandmure osv.	
Skrue Til fastgørelse af afslutningssten mv.	
Skorstensinddækning Komplet skorstensinddækning til en muret skorsten på 72x72 cm	
B&C STRIPS Et fiberarmeret letvægts-kit, som primært er beregnet til montering af rygninger, grater og skotrender	

STANDARDS (Tagstenene er testet i henhold til EN 490 med normative referencer):

Længde og bredde:	EN 491
Vandgennemtrængelighed:	EN 491
Overfladekarakteristik:	EN 491
Bøjetrækstyrke:	EN 491
Frosttest:	EN 491

Henvisninger mv.

Alle mål og angivelser i dette produktblad er vejledende, hvorfor der altid bør foretages en prøveudlægning på byggepladsen!

Mekanisk tildannelse af tagsten omkring skotrender, gennemføringer og lignende må påregnes.

Hængelængden er målet fra underkant nakke til nederste kant af tagstenen.

Skærestøv skal fjernes, ellers kan det brænde sig fast i den malede overflade og efterlade hvide plamager.

Der henvises endvidere til Moniers Monteringsvejledning Tegl og beton.

Glanstal i henhold til DS/EN 2813:2014.

Tagsten er produceret og testet i henhold til DS/EN 490.

Eventuel skæring af B&C 25 vil reducere tagstenens bæreevne. Ved behov for skæring f.eks. ved skotrender, anbefaler Monier derfor at der anvendes almindelig B&C.

Mærkning af tagsten:

Side : eksempel: 060131 - 06 (år) 01 (måned) 31 (dag)

Bagsiden: MONIER - AERLOX

B&C passer sammen med B&C 25 hvad angår pasform og farve.

BEMÆRK: Længde i mm kan variere med $\pm 1\%$, hvilket er i overensstemmelse med standarden EN 490:2004.

Monier A/S ~ Kong Christians Allé 53 ~ 9000 Aalborg
 Tlf. 96 31 61 00 ~ Fax 96 31 61 01 ~ www.monier.dk

Dokumentnavn	Revision	Side
B&C 25	1	3 af 3
Udarbejdet af	Godkendt	Gældende fra
KS	MLU	1/12-2017