

PRODUKTDATA

Varenummer	Dimensjoner [mm]			Innhold pr pk.				Innhold pr pall	
	tykkelse	bredde	lengde	stk	m ²	kg*	m ³	stk	m ²
582 030	30	600	6000	1	3,60	10	0,08	18	64,80
582 050	50	600	4000	1	2,40	10	0,09	18	43,20
582 070	70	600	2500	1	1,50	10	0,08	18	27,00
582 100	100	600	2500	1	1,50	10	0,10	18	27,00

*Ca. bruttovekt per pakke (inkluderer steinull, komfortbelegg, netting og plastemballasje).

Materiale	Steinull
Densitet	≈ 80 kg/m ³

Varmeledningsevne						
tm [°C]	+10	+50	+100	+150	+200	+300
λ	0,034	0,042	0,048	0,059	0,068	0,100

BESKRIVELSE / BRUKSOMRÅDER

- Varme- og brannmotstandig steinullmatte (på rull) med komfortbelegg av non-woven polyester. En varmgalvanisert netting (maskevidde 25 mm) er sydd på komfortbelegget.
- Matte med tykkelse 30 mm har også innvendig komfortbelegg av non-woven polyester.
- Nettingen syes i alle skjøter med galvanisert ståltråd eller festes med kroker med spesialtang. Stinglengde og krokavstand er 50 mm - 100 mm.
- Til brann- og varmeisolering av rør, kanaler og tanker.
- Maks. anvendelsestemperatur 700 °C.
- Maks. overflatetemperatur på utvendig belegg er 100 °C (ved høyere temperatur kan belegget misfarges).
- Godkjent i min 30 mm tykkelse som utvendig brannisolering A 60 (EI 60) av sirkulære/rektangulære kanaler i gjennomføringer (SINTEF BB – 018).
- Tilfredstiller norske krav til isolering av kanaler i brannceller klasse A 90 (EI 90). (SINTEF BB – 018).

PRODUKTETS EGENSKAPER

BRANN

- Produktet er ubrennbart i henhold til ISO 1182. Belegget tilfredsstiller krav til overflate In 1.

FUKT

- Ingen kapillærsugende egenskaper.

HOLDBARHET

- Steinull endrer seg ikke ved normal anvendelse.

RADON

- Isolasjonsull er blant de byggematerialer med minst utstråling av radon; enhver risiko kan utelukkes.

FORMALDEHYD

- Isolasjonsull er tilnærmet fri for formaldehyd.

ALLERGIER

- Det er ikke sannsynlig at det utvikles allergier ved arbeid med isolasjonsull.

KVALITETSSIKRING

- Glavas kvalitetssystem tilfredsstiller kravene i NS-EN ISO 9001, NS-EN ISO 14001 og Internkontrollforskriften, og er sertifisert i.h.t. disse av NCS (Nemko Certification System)
- Glavas produkter er underlagt en frivillig kontrollordning - Varmeisolasjonskontrollen. Dette sikrer høy og jevn kvalitet på våre produkter.

Glavas produktsortiment er under løpende utvikling, og Glava forbeholder seg retten til å endre produktsortiment og spesifikasjoner. Glava har utarbeidet et generelt HMS datablad for Glava steinull som kan fås på forespørsel eller hentes fra www.glava.no.