

## U PROTECT WIRED MAT 4.0 ALU 1

Nettingmatte av ULTIMATE isolasjon for brannisolering av sirkulære kanaler etter NS- EN 1366-1 belagt med alufolie og netting.

EI30: 50mm og EI60: 80mm

Produktdokumentasjon SINTEF 020-0236



Dimensjon / beskrivelse	INNHOLD PR. PAKKE				INNHOLD PR. PALL			NOBB- nr	Varenr
	stk		m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	stk	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>		
30 x 600 x 10000 mm	2	*	12	0.15				47681654	596030
40 x 600 x 7500 mm	2	*	9	0.15				47681673	596040
50 x 600 x 6000 mm	2		7.2	0.15				47683186	596050
60 x 600 x 5000 mm	2	*	6	0.15				47688056	596060
80 x 600 x 3700 mm	2		4.44	0.15				47688162	596080
100 x 600 x 3000 mm	2	*	3.6	0.15				47690455	596100

\* Ikke lagerført, leveres på bestilling, minstekvantum kan forekomme.

### MONTERING / UTFØRELSE

ULTIMATE U Protect systemet er testet etter NS- EN 1366-1 for brannisolering av kanaler i brannklasse EI 15 - EI 120. Maks. anvendelsetemperatur er +620°C.

Montering i henhold til brosjyren "Brannisolering av ventilasjonskanaler".

Glavas produktsortiment er under løpende utvikling, og Glava forbeholder seg retten til å endre produktsortiment og spesifikasjoner.

### ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

**Fukt:** Ingen kapillærsugende egenskaper

**Holdbarhet:** Mineralull endrer seg ikke ved normal anvendelse; siger ikke

**Euroklasse:** ULTIMATE er ubrennbar i euroklasse A1 iht NS- EN 13501

**Kvalitetskontroll:** CE merket i henhold til NS- EN 14303, Kvalitetskontroll i henhold til VDI 2055. Produsent sertifisert i henhold til EN ISO 9001 og 14001.

Glavas kvalitetssystem tilfredsstiller kravene i NS- EN ISO 9001, NS- EN ISO 14001 og Internkontrollforskriften og er sertifisert i.h.t. disse av Nemko Certification AS. Dette sikrer høy og jevn kvalitet på vårt produkt.

## DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

Materiale: Mineralull

Densitet: 66 kg/ m<sup>3</sup>

Lydabsorpsjon:  $\alpha_W = 1,00$

Sesifikk varmekapasitet:  $\approx 1 \text{ kPa}\cdot\text{S}/ \text{m}^2$

Varmeledningsevne: (se tabell)

t <sub>m</sub> [°C]	10°C	50°C	100°C	150°C	200°C	250°C	300°C
$\lambda$ [W/ mK]	0,033	0,035	0,040	0,047	N.A.	N.A.	N.A.

## MILJØPÅVIRKNING

**Radon:** Isolasjonsull er blant de byggematerialer med minst utstråling av radon; enhver risiko kan utelukkes

**Formaldehyd:** Isolasjonsull er nærmest fri for formaldehyd

## HMS - REFERANSER

**Allergier:** Det er ikke sannsynlig at det kan utvikle seg allergier ved arbeide med isolasjonsull

Glava har også utarbeidet Sikkerhetsdatablad for ULTIMATE mineralull, som lastes ned fra web.

## BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHHT. NS 9431

Deponiforskriften klassifiserer steinull i kategori 2; Ordinært avfall. Dvs kan leveres på alle godkjente deponi.

## TEKNISK SERVICE

Produsent/ leverandør: GLAVA AS

Organisasjonsnummer:NO 912 008 754 MVA

Postadresse: Postboks F, 1801 Askim

Telefon: +47 69 81 84 00

Faks: +47 69 81 84 78

E- post: post@glava.no

Internett: glava.no