

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 ²	m ³	stk	m ²	m ³		
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 tilfredsstillende 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/ m³

Lydabsorpsjon: $\alpha_W = 1,00$

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

Varmeledningsevne: (se tabell)

t _m [°C]	10°C	50°C	100°C	150°C	200°C	250°C	300°C
λ [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