

U PROTECT SLAB 4.0 ALU 1

Plate av ULTIMATE isolasjon for brannisolering av rektangulære kanaler etter NS- EN 1366-1 belagt med alufolie.

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 1200 mm	13	*	9.36	0.28				47697977	597030
40 x 600 x 1200 mm	10	*	7.2	0.288				47698817	597040
50 x 600 x 1200 mm	8		5.76	0.288				47698942	597050
80 x 600 x 1200 mm	5		3.6	0.288				47699593	597080
90 x 600 x 1200 mm	4	*	2.88	0.26				47700126	597090

* 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. anvendelsestemperatur 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/ m³

Lydabsorpsjon: $\alpha_W = 1,00$

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

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