

Supafil® MAX Frame

marts 2025

Build on us.

Betegnelse

Supafil MAX Frame er et løst, naturlig ubrennbart glasull-isolasjonsmateriale uten tilsatt bindemiddel til bruk med stasjonære innblåsingsanlegg. Emballasjen i storballer gjør det mulig å blåse isolasjonsmaterialet inn i moduler til vegger, innvendige og utvendige tak i tre- eller metallrammekonstruksjon, allerede under komponentproduksjonen på fabrikken på en økonomisk og effektiv måte.

Fordeler

- › Særdeles god varmeisolering
- › En emballasjeeinheit til ca. 5 m³ hulrom
- › Sterkt komprimerte baller for plassbesparende lagring
- › Fullstendig vannavvisende
- › Ubrennbar

knauf.com



Bruksområde



Sertifikater



www.blauer-engel.de/uz132



Declare.



Tekniske Data

TEKNISKE DATA

Dimensjoneringsverdi for varmeledningsevne	$\lambda_B = 0,033 \text{ W/(mK)}$ (DIN 4108-4)
Brannegenskaper	A1 (EN 13501-1)
Betegnelsesnøkler	MW-EN 14064-1-S1-WS-MU1
DGNB-kode	ATNDEA
Ytelsesdeklarasjonsnummer	B4220NPCPR

Betegnelse	Symbol	Beskrivelse/data	Enhet	Norm
Materiale	-	Glassull, løs	-	-
Glødeegenskaper	-	Ingen tendens til å ulme kontinuerlig	-	EN 16733
Varmekonduktivitetstrinn	WLS	033	-	-
Nominell verdi for varmekonduktivitet	λ_D	0,033	W/(mK)	EN 12667
Spesifikk varmekapasitet	cp	1030	J/(kg K)	EN 12524
Vanndampdiffusjonsmotstandstall	μ	1	-	EN 12086
Lengderelatert strømningsmotstand	AFr	15	kPa*s/m ²	EN 29053
Vannopptak ved kortvarig, delvis nedsenkning	WS	Oppfylt		N 1609
Vannopptak ved langvarig, delvis nedsenkning	WL(P)	Oppfylt		EN 12087
Synkmålkasse	-	S1 (ikke målbart synkmål < 1 %)		EN 14064-1
Romvekt	-	30-40	kg/m ³	ETA-18/0707
Uten løsemiddel	-	ja		-

Ytterligere Opplysninger

Bruk

Høytytende mineralull-isolasjonsmateriale spesielt til bruk på fabrikk ved hjelp av stasjonære innblåsningsanlegg.
Europeisk teknisk vurdering: ETA-18/0707

Supafil® MAX Frame

Ytterligere Opplysninger

Lengde (mm)	Bredde (mm)	Højde (mm)	Vægt pr. pakke (kg)	Pakke pr. palle	Vægt pr. palle (kg)
1200	800	800	174,00	3	522,00

Hulromsdybde i mm	Nominelt trinn varmeisolas RD for isoleringslaget i (m²K)/W	Minste antall big bales pr. 100 m² ved en rådensitet på 30 kg/m³
i mm	for isoleringslaget i (m²K)/W	
120	3,5	2,1
140	4,1	2,4
160	4,7	2,8
180	5,3	3,1
200	5,9	3,4
220	6,5	3,8
240	7,1	4,1
260	7,6	4,5
280	8,2	4,8
300	8,8	5,2
320	9,4	5,5
340	10,0	5,9
360	10,6	6,2
380	11,2	6,6
400	11,8	6,9
380	11,2	6,6
400	11,8	6,9

Fås i spesialforretninger.

knauf.com

Alle rettigheter forbeholdes, inklusive rettigheter til fotomekanisk kopiering og lagring i elektroniske medier. Informasjonene, tekstene og illustrasjonene i dette dokument er sammensatt og bearbejdet med stor omhu. Alligevel kan feil ikke udelukkes. Udgiveren og redaktørerne kan ikke påtage sig noget juridisk ansvar eller forpligtelse af nogen art for fejlagtig information og konsekvenser af denne. Udgiveren og redaktørerne vil med taknemmelighed modtage forslag til forbedring og detaljer om eventuelle fejl.

KINE4653DAT-V0925

Build on us.