

PAROC eXtra pf

Snedtaks skiva



Godkännande nummer

0809-CPR-1015 / VTT Expert
Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-
02044 VTT, Finland

Beskrivningskod

MW-EN13162-T2-DS(70,-)-WS-
WL(P)-Z(0,12)

Kort beskrivning

Flexibel universell isolerskiva

Användning

Allmän byggisolering PAROC eXtra
pf är en obrännbar stenullsisolering
med en flamskyddsbehandlad
pappersbeläggning på en sida.
Används som isolering mellan
takstolar i snedtak samt i
stödbensväggar. Skivan monteras
inifrån i kant med takstolens insida
och alltid med pappret utåt.

Dimensioner

Dimensioner	
Bredd x Längd	Tjocklek
600 x 1170 mm	145 mm
600 x 1170 mm	170 mm
600 x 1170 mm	195 mm
600 x 1170 mm	220 mm
600 x 1170 mm	240 mm
enligt standard EN 822	enligt standard EN 823

Dimensionsstabilitet		
Egenskap	Värde	Enligt
Dimensionsstabilitet vid specifik temperatur, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

Övriga dimensioner

Andra format kan levereras på
begäran

Förpackning

Förpackning

E-pack, Paket

Brandtekniska egenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt
Brandklassificering, Euroclass	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)

Kontinuerlig glödbbrand		
Egenskap	Värde	Enligt
Kontinuerlig glödbbrand	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015

Övriga brandegenskaper		
Egenskap	Värde	Enligt
Brännbarhet	Grundprodukten är obrännbar	EN ISO 1182

Termiska egenskaper

Värmemotstånd		
Egenskap	Värde	Enligt
Värmemotstånd	Se bifogad fil	EN 13162:2012 + A1:2015
Värmekonduktivitet λ_D	0,036 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13162)
Tjocklekstolerans, T	T2	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)

Luftljudsisolering		
Egenskap	Värde	Enligt
Luftflödesmotstånd AF_R	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)

Fuktegenskaper

Vattenpermeabilitet		
Egenskap	Värde	Enligt
Vattenabsorption, korttid WS, W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Vattenabsorption, långtid $WL(P), W_{lp}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)

Ånggenomsläpplighet		
Egenskap	Värde	Enligt
Ånggenomgångsmotstånd Z	0,12 m ² hPa/mg	EN 13162:2012+A1:2015
Ånggenomgångsmotstånd MU, μ	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015+A1:2015

Ljudegenskaper

Absorptionsfaktor		
Egenskap	Värde	Enligt
Ljudabsorption	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)

Stegljudisolering		
Egenskap	Värde	Enligt
Dynamisk styvhet SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)

Mekaniska egenskaper

Tryckhållfasthet		
Egenskap	Värde	Enligt
Tryckspänning 10% CS(10), σ_{10}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Tryckhållfasthet CS(Y), σ_m	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Punktlast PL(5)	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)

Egenskap	Värde	Enligt
Kompressibilitet CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015

Drag/böj hållfasthet		
Egenskap	Värde	Enligt
Draghållfasthet vinkelrät mot ytorna TR, σ_{mt}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)

Emissioner

Emission av farliga ämnen till inomhusmiljön		
Egenskap	Värde	Enligt
Emission av farliga ämnen	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015

Beständighet

Beständighet av tryckhållfasthet gentemot åldring/nedbrytning		
Egenskap	Värde	Enligt
Krypning CC(i1/i2/y) σ_c , X_{ct}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)

Beständighet av brandegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning

Brandegenskaperna ändras inte med tiden. Euroklass klassificeringen av produkten är relaterad till organiskt innehållet, vilket inte kan öka med tiden.

Beständighet av värmemotstånd gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning

Värmekonduktiviteten på mineralull ändras inte med tiden, erfarenhet visar att fiberstrukturen är stabil och porositeten innehåller inga andra gaser än luft.

Ytskikt

Beläggning

Brandsäkert papper

PAROC AB, 541 86 Skövde, Besöksadress: Bruksgatan 2, Tel. 0500 469 000, Fax 0500 469 220, www.paroc.se

Informationen i denna broschyr är en beskrivning av de villkor och tekniska egenskaper som gäller för redovisade produkter. Informationen är giltig ända tills den ersätts av nästa tryckta eller digitala version. Senaste versionen av denna broschyr finns alltid tillgänglig på Parocs websidor. Redovisade konstruktionslösningar utgör områden där våra produkters funktion och tekniska egenskaper är väl beprövade. Informationen är inte att betrakta som en garanti då vi inte har kontroll över ingående komponenter från andra leverantörer eller arbetsutförandet i byggprocessen. Vi tar inget ansvar för om våra produkter användes utanför de i våra informationsmaterial beskrivna användningsområdena. På grund av kontinuerlig utveckling av våra produkter förbehåller vi oss rätten att göra förändringar och anpassningar i våra informationsmaterial. PAROC är ett registrerat varumärke från Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Sweden.