

PRODUKTBLAD



PAROC WAB 10ttp

Hård, brandsäker stenullsboard belagd med naturligt glasfiberflor på en och papper på motsatt sida.

Heltäckande utvändig isolering för industriväggar. Den förhindrar att luftströmmar försämrar isolerfunktionen på det primära isolerskiktet samt bryter köldbryggor.

Godkännande nummer	0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Beskrivningskod	MW-EN13162-T5-DS(70,-)-WS-WL(P)-Z(0,10)
Förpackning	Lösa skivor på pall
Pallstorlek	1200 x 2700

DIMENSIONER	
BREDD X LÄNGD	TJOCKLEK
1200 x 2700 mm	17 mm
Enligt EN 822	Enligt EN 823
Se prislista för aktuella format och tjocklekar.	

EGENSKAP	VÄRDE	ENLIGT
DIMENSIONSSTABILITET		
Dimensionsstabilitet vid specifik temperatur, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

Egenskaper

EGENSKAP	VÄRDE	ENLIGT
BRANDEGENSKAPER		
Brandklassificering, Euroclass	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Kontinuerlig glödbland	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Brännbarhet	Isolering Obrännbar, Papper Brännbar	EN ISO 1182
VÄRMEEGENSKAPER		
Värmemotstånd	https://www.paroc.com/~media/Files/Solutions/%20and%20Products/thermal-resistance-table-INT.ashx	EN 13162:2012 + A1:2015
Värmekonduktivitet λ_D	0,036 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015
Tjocklekstolerans, T	T5	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)
Luftflödesmotstånd AF_R	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)
Luftgenomsläppighet, l	$10 \times 10^{-6} \text{ m}^3/\text{Pa} \cdot \text{s}$	EN 29053
Värdet (10) på luftgenomsläppighet avser en produkt utan pappersbeläggning.		
FUKTEGENSKAPER		
Vattenabsorption, korttid $W_S, (W_p)$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Vattenabsorption, långtid $W_L(P), (W_{lp})$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
Ånggenomgångsmotstånd MU, μ	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Ånggenomgångsmotstånd Z	0,10 $\text{m}^2\text{hPa/mg}$	EN 13162:2012 + A1:2015
LJUDEGENSKAPER		
Ljudabsorption	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)
Dynamisk styvhet SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
MEKANISKA EGENSKAPER		
Tryckspänning 10% $CS(10), \sigma_{10}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Tryckhållfasthet $CS(Y), \sigma_m$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Punktlast PL(5)	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)
Draghållfasthet vinkelrät mot ytorna TR, σ_{mt}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
Kompressibilitet CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
EMISSIONER		
Emission av farliga ämnen	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
BESTÄNDIGHET AV TRYCKHÅLLFASTHET GENTEMOT ÅLDNING/NEDBRYTNING		
Krypning $CC((1/12/y))\sigma_c X_{ct}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)
BESTÄNDIGHET AV BRAND- OCH TERMISKA EGENSKAPER		
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.	

Utförande

Beläggning	Glasfiberflor (x2) och 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.