

## PRODUKTBLAD

# PAROC ROB 60



### Renoveringsboard

Särskilt hård, brandsäker board av stenull med mycket goda egenskaper för värmeisolering och lastupptagande förmåga

Takboard utvecklad för att ge uthålligt brandmotstånd till de flesta typer av låglutande tak och som värmeisolerande och lastupptagande skikt vid renovering av tak.

<b>Godkännande nummer</b>	0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
<b>Beskrivningskod</b>	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60-PL(5)600-TR(10)-WS-WL(P)-MU1
<b>Förpackning</b>	Lösa skivor på pall

DIMENSIONER	
BREDD X LÄNGD	TJOCKLEK
1200 x 1800 mm	17 mm
Enligt EN 822	Enligt EN 823

EGENSKAP	VÄRDE	ENLIGT
<b>DIMENSIONSSTABILITET</b>		
Dimensionsstabilitet vid specifik temperatur och fuktighet, DS(70,90)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

## Egenskaper

EGENSKAP	VÄRDE	ENLIGT
<b>BRANDEGENSKAPER</b>		
Brandklassificering, Euroclass	A1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Kontinuerlig glödbrand	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Brännbarhet	Obrännbar	EN ISO 1182
<b>VÄRMEEGENSKAPER</b>		
Värmemotstånd	<a href="https://paroc.com/thermal-resistance-table">https://paroc.com/thermal-resistance-table</a>	EN 13162:2012 + A1:2015
Värmekonduktivitet $\lambda_D$	0,038 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, $l$	$15 \times 10^{-6}$	VTT-C/Sr 1967
<b>FUKTEGENSKAPER</b>		
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)
Ånggenomgångsmotstånd $MU, \mu$	1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)
Ånggenomgångsmotstånd Z	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
<b>LJUDEGENSKAPER</b>		
Ljudabsorption	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)
Dynamisk styvhet SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
Kompressibilitet	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
<b>MEKANISKA EGENSKAPER</b>		
Tryckspänning 10% $CS(10), \sigma_{10}$	60 kPa	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Tryckhållfasthet $CS(Y), \sigma_m$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Punktlast PL(5)	600 N	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)
Draghållfasthet vinkelrät mot ytorna $TR, \sigma_{mt}$	10 kPa	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
Kompressibilitet CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
<b>EMISSIONER</b>		
Emission av farliga ämnen	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Emissioner i inomhusklimat	M1	
<b>BESTÄNDIGHET AV TRYCKHÅLLFASTHET GENTEMOT ÅLDRING/NEDBRYTNING</b>		
Krypning $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c, X_{ct}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)
<b>BESTÄNDIGHET AV BRAND- OCH TERMISKA EGENSKAPER</b>		
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.	



PAROC AB, 541 86 Skövde, Besöksadress: Bruksgatan 2, Tel. 0500 469 000, Fax 0500 469 220, [www.paroc.se](http://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 konstruktionsönsningar 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.