PRODUKTBLAD

PAROC ROS 30

Underskiva

PAROC ROS 30 Underskiva (tryckspänning 30 kPa; lambda 0,036 W/mK) ska användas som det mellanliggande lagret med värmeisolering i en flerskiktslösning på låglutande tak med normala och måttliga belastningskrav.

Underskivan täcker stora ytor, är lätt att hantera och går snabbt att montera.

Godkännande nummer	0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Beskrivningskod	MW-EN13162-T5-DS(70,-)-CS(10)30-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1
Förpackning	Lösa skivor på stöd av stenull
Förpackning mot förfrågan	Lösa skivor på stöd av stenull. 2 stöd per pall; 1200x300xmultipel av materialets tjocklek.

DIMENSIONER	
BREDD X LÄNGD	**TJOCKLEK**
600 x 1800 mm	50, 60, 80, 100, 110, 120, 130, 150, 160, 180 mm
Enligt EN 822	Enligt EN 823

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

© Paroc Group 2025

Egenskaper

EGENSKAP	VÄRDE	ENLIGT
BRANDEGENSKAPER		
Brandklassificering, Euroclass	A1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Kontinuerlig glödbrand	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Brännbarhet	Obrännbart material	EN ISO 1182
VÄRMEEGENSKAPER		
Värmemotstånd	https://paroc.com/thermal-resistance-table	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)
FUKTEGENSKAPER		
Vattenabsorption, korttid WS, (W_p)	≤ 1 kg/m²	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Vattenabsorption, långtid WL(P), (W_{lp})	≤ 3 kg/m²	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
Ånggenomgångsmotstånd MU, μ	1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)
Ånggenomgångsmotstånd Z	NPD	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)
Kompressibilitet	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
MEKANISKA EGENSKAPER		
Tryckspänning 10% CS(10), σ_{10}	30 kPa	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Tryckhållfasthet CS(Y), σ_m	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Punktlast PL(5)	250 N	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12430)
Draghållfasthet vinkelrät mot ytorna TR, σ_{mt}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
EMISSIONER		
Emission av farliga ämnen	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
BESTÄNDIGHET AV TRYCKHÅLLFASTHET GENTEMOT ÅLDRING/NEDBRYTNING		
Krypning $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c,X_{ct}$	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.	

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.