

**YTELSESERKLÆRING  
NO 10157**



1.	Produkttypens unike identifikasjonskode	<b>PAROC ROL 60</b>
2.	Type-, parti- eller serienummer, eller noen annen type merking som muliggjør identifisering av byggprodukter i henhold til artikkel 11.4	<b>Se produktetikett</b>
3.	Produktets tiltenkte bruksområde, eller bruk i henhold til gjeldende harmoniserte tekniske spesifikasjon som tiltenkt fra produsent	<b>Varmeisoleringsprodukter for bygninger (ThIB)</b>
4.	Produsentens navn, registrert firmanavn eller registrert varemerke, samt kontaktadresse som krevd i følge artikkel 11.5	<b>Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland</b>
5.	Hvis det er aktuelt, navn og kontaktadresse til produsentens representant hvis mandat dekker informasjonen spesifisert i artikkel 12.2	<b>Ikke relevant</b>
6.	System, eller systemer for bedømmning og fortløpende kontroll av byggeproduktets egenskaper i henhold til vedlegg V	<b>System 1 og 3</b>
7.	I tilfeller hvor ytelseserklæringen gjelder et produkt som dekkes av en harmonisert standard	<b>Bemyndiget sertifiseringsorgan nr. 0809 har utført produkttypebestemmelse, en innledende gjennomgang av produksjon og av fabrikkens egenkontroll samt kontinuerlig overvåking, vurdering og evaluering av produksjonskontroll og har utstedt et CE-sertifikat vedrørende ytelsesstabilitet for reaksjon på brann. Bemyndiget testlaboratorium nr. 0809, utførte testrapportene for andre relevante deklarete egenskaper.</b>

8. Erklært ytelse

Viktige egenskaper	Ytelse			Harmonisert teknisk spesifisering
Termisk motstand	Varmemotstand Varmekonduktivitet Tykkelse	$R_D$ $\lambda_D$ $d_N$	Se tabellen nedenfor 0,039 W/mK T4 (< 200 mm) T5 ( $\geq$ 200 mm)	EN 13162
Brannklassifisering	Reaksjon på brann		A1	
Holdbarheten av brann-tekniske egenskaper mot varme, forvitring, aldring / degradering	Holdbarhetsegenskaper		A1	
Holdbarheten av brannmotstand, varme, vær, aldring/ nedbryting	Varmemotstand Varmekonduktivitet	$R_D$ $\lambda_D$	Se tabellen nedenfor 0,039 W/mK	
	Holdbarhetsegenskaper	DS(70,-) DS(70,90)	$\leq$ 1 % NPD	
Trykkfasthet	Trykkspenning	CS(10)	NPD	
	Trykkfasthet	CS(Y)	60 kPa	
	Punktlast	PL(5)	NPD	
Strekkeholdfasthet/bøyningsfasthet	Strekkefasthet parallelt overflate	TR	NPD	
Endring ved aldring	Krymping	CC( $i_1/i_2/y$ ) $\sigma_c$	NPD	
Vannabsorpsjon	Vannsugingsevne, korttid	WS	$\leq$ 1 kg/m <sup>2</sup>	
	Vannsugingsevne, langtid	WL(P)	$\leq$ 3 kg/m <sup>2</sup>	
Vanndampgjennomtrengelighet	Vanndampdiffusjonsmotstandstall	MU	1	
	Vanndampgjennomgangsmotstand	Z	NPD	
Indeks for trinnlydoverføring (for gulv)	Dynamisk stivhet	SD	NPD	
	Tykkelse	T	NPD	
	Komprimerbarhet	CP	NPD	
	Luftstrømningsmotstand	AF <sub>r</sub>	NPD	
Akustisk absorpsjon index	Lydabsorpsjon	AP	NPD	
Direkte luftbåren lydisoleringsindeks	Luftstrømningsmotstand	AF <sub>r</sub>	NPD	
Avgivelse av farlige stoffer			NPD	
Gløding eller antennelse			NPD	
NPD	Ingen ytelse bestemt			

9. Ytelsesnivåene til produktet identifisert i punkt 1 og 2 ovenfor er i samsvar med ytelsesnivåene angitt i punkt 8. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar av produsenten angitt i punkt 4.

Underskrevet på vegne av produsenten av:  
Marjut Haapala, Product Certification Manager, Paroc Group Oy



Helsinki 22.2.2024

$$R_D, \lambda_D = 0,039 \text{ W/mK}$$

d [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
$R_D = d/\lambda_D$	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,05	2,30	2,55	2,80	3,05	3,30	3,55	3,80	4,10	4,35	4,60	4,85	5,10	5,35	5,60	5,85	6,15	6,40