

YTELSESERKLÆRING

Nr. DoP-NO-42212256 Versjon 1

Ihht. Den Europeiske Byggevevareforordningen nr. 305/2011

1. Varetypens unike identifikasjonskode:
weberfloor Komfort Rasjonell 15
weberfloor Komfort Rasjonell 20
weberfloor Komfort Rasjonell 25
weberfloor Komfort Rasjonell 30
weberfloor Komfort Rasjonell 35
weberfloor Komfort Rasjonell 40
weberfloor Komfort Rasjonell 50
2. Tilsiktet bruksområde:
Trinnlyd / varmeisolasjon brukt i bygninger
3. Produsent:
Saint-Gobain Byggevarer AS
Postboks 6211 Etterstad, 0603 Oslo, Norge
www.weber-norge.no – info@weber-norge.no
4. Autorisert representant:
Ikke relevant
5. System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser:
System 3
6.
 - a. Harmonisert produktstandard:
EN 13163
Teknisk kontrollorgan FIW München, # 0751
 - b. Europeisk bedømmelsesdokument:
Ikke relevant

7. Angitte ytelser:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Termisk motstand <i>Thermal resistance</i>	Varmemotstand <i>Thermal resistance</i> og Varmeledningsevne <i>Thermal conductivity</i>	R _D : Se etikett λ _D 0,043 W/m·K
	Tilleggsinformasjon: målt/λ = 0,045 W/m·K, i henhold til standard DIN 4108-4 (Z-23.15-1411)	
	Tykkelse <i>Thickness</i>	NPD
Brannmotstand <i>Reaction to fire</i>	Brannmotstand <i>Reaction to fire</i>	Klasse E
Holdbarhet av egenskaper ved brannpåvirkning mot varme, slitasje, aldring/degradering <i>Durability to fire against heat, weathering, ageing/degradation</i>	Bestandighetsegenskaper	NPD
Holdbarhet av varmemotstand mot varme, slitasje, aldring/degradering <i>Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation</i>	Varmemotstand <i>Thermal resistance</i> og Varmeledningsevne <i>Thermal conductivity</i>	NPD NPD
	Bestandighet <i>Durability</i>	NPD
Trykkstyrke <i>Compressive strength</i>	Deformasjon under spesifikke kompresjoner og temperaturer <i>Deformation under specified compressive load and temperature condition</i>	NPD
Bøyestyrke /Strekstyrke <i>Tensile/flexural strength</i>	Bøyestyrke <i>Bending strength</i>	BS50: ≥ 50 kPa
	Strekstyrke vinkelrett på flatene <i>Tensile strength perpendicular to faces</i>	NPD
Dimensjonsstabilitet under spesifikke temperatur- og fuktforhold <i>Dimensional stability under specified temperature and humidity conditions</i>	Dimensjonsstabilitet under spesifikk trykkbelastning og temperaturforhold <i>Dimensional stability under specified compressive load and temperature conditions</i>	DS(N)5: ± 0,5 %
Holdbarhet av trykkfasthet mot aldring og degradering <i>Durability of compressive strength against ageing and degradation</i>	Kryp under trykk <i>Compressive creep</i>	NPD
Vanndamptransport <i>Water vapour transmission</i>	Langsiktig vannabsorpsjon ved nedsenking <i>Long-term water absorption by immersion</i>	NPD
	Langsiktig vannabsorpsjon ved diffusjon <i>Long-term water absorption by diffusion</i>	NPD

EN 13163

Vanndamppermeabilitet <i>Water vapour permeability</i>	Vanndampgjennomgang <i>Water vapour transmission</i>	NPD	
Trinnlydoverføringsindeks <i>Impact noise transmission Index</i>	Dynamisk stivhet <i>Dynamic stiffness</i>	$\geq 15 \text{ mm}: \leq 30 \text{ MN/m}^3$ $\geq 20 \text{ mm}: \leq 20 \text{ MN/m}^3$ $\geq 30 \text{ mm}: \leq 15 \text{ MN/m}^3$ $\geq 40 \text{ mm}: \leq 10 \text{ MN/m}^3$	
	Tykkelse <i>Thickness</i>	NPD	
	Komprimerbarhet <i>Compressibility</i>	CP2: $\leq 2 \text{ mm}$ / CP3: $\leq 3 \text{ mm}$ avhengig av tykkelse	
Kontinuerlig glødeforbrenning <i>Continuous glowing combustion</i>	NPD		
Frigjøring av farlige stoffer <i>Release of dangerous substances</i>	NPD		

NPD = ingen angitt ytelse / No Performance Determined

8. Bruk av hensiktsmessig teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon:

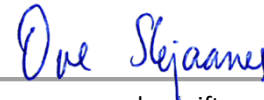
Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Ove Skjaanes, Fabrikksjef

navn og stilling

Oslo 17.06.2020



sted og utstedelsesdato

underskrift