

DISCLAIMER: Denna översättning är avsedd som en ordgrann svensk version av originalets prestandadeklaration. Samtliga värden, klasser och tekniska uppgifter har återgivits utan ändring. Vid eventuell tvist gäller originaldokumentet på engelska.

PRESTANDEDEKLARATION

MEDITE MR

Referensnummer: CADOP43

MEDITE EUROPE DAC

Redmondstown

Clonmel, County Tipperary

Irland

Produkttyp	Avsedd användning	AVCP*	Referens för anmält organ
MDF.H-1	Invändig användning som icke bärande komponenter i fuktiga förhållanden	4	Ej tillämpligt

*Bedömning och fortlöpande kontroll av prestandans beständighet enligt bilaga V i förordning (EU) nr 305/2011.

Deklarerad prestanda

Väsentliga egenskaper	3 till 4 mm	>4 till 6 mm	>6 till 9 mm	>9 till 12 mm	>12 till 19 mm	>19 till 30 mm	>30 till 45 mm
Böjhållfasthet (N/mm ²)	27	27	27	26	24	22	17
Intern bindningsstyrka (N/mm ²)	0,70	0,70	0,80	0,80	0,75	0,75	0,70
Tjocklekssvällning (%)	30	18	12	10	8	7	7
Intern bindningsstyrka efter cykliskt prov (N/mm ²)	0,35	0,35	0,30	0,25	0,20	0,15	0,10
Tjocklekssvällning efter cykliskt prov (%)	40	25	19	16	15	15	15
Formaldehydavgivning ¹	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1
Brandreaktion ²	NPD	NPD	NPD	Ds2,d0	Ds2,d0	Ds2,d0	Ds2,d0
Vattenånggenomsläpplighet	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Luftljudsisolering (R)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD

| Ljudabsorption 250 Hz till 500 Hz (α) | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | |

Ljudabsorption 1000 Hz till 2000 Hz (α) | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | |

Värmekonduktivitet (W/m·K) | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | | Biologisk beständighet

| Användningsklass 1 & 2 | Användningsklass 1 & 2 | Användningsklass 1 & 2 | Användningsklass 1 & 2 | Användningsklass 1 & 2 | Användningsklass 1 & 2 | Användningsklass 1 & 2 | Användningsklass 1 & 2 | Pentaklorfenol (PCP), avgivning (innehåll) | ≤5 ppm | ≤5 ppm | ≤5 ppm | ≤5 ppm | ≤5 ppm | ≤5 ppm | ≤5 ppm |

Tillämplig standard: EN 13986:2004+A1:2015.

Anmärkningar

1: Formaldehydavgivning ≤ 0,062 mg/m³ (≤ 0,05 ppm) i enlighet med kraven i förordning (EU) 2023/1464 – E05.

2: Monterad utan luftspalt direkt på ett underlag i klass A1 eller A2-s1,d0 med en minsta densitet på 10 kg/m³ eller på ett underlag av minst klass D-s2,d0 med en minsta densitet på 400 kg/m³.

Alternativt monterad med en sluten eller öppen luftspalt som inte överstiger 22 mm på ett underlag av minst klass A2-s1,d0 med en minsta densitet på 10 kg/m³.

Denna prestandadeklaration utfärdas, i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 såsom den gäller i Storbritannien avseende Storbritannien (Great Britain), under tillverkarens ensamma ansvar enligt ovan.

DISCLAIMER: Denna översättning är avsedd som en ordagrann svensk version av originalets prestandadeklaration. Samtliga värden, klasser och tekniska uppgifter har återgivits utan ändring. Vid eventuell tvist gäller originaldokumentet på engelska.