

Erklæring om ytelse

i henhold til vedlegg III til forordning (EU) nr. 305/2011
(Forskrift om byggevarer)

Mulcol® Multimastic FB1/FB2

Nei. DoP-PSS-FB

1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Mulcol Multimastic FB1/FB2, brannstoppende brett

2. Type-, parti- eller serienummer eller ethvert annet element som gjør det mulig å identifisere byggevaren som kreves i henhold til artikkel 11(4):

2.1 Se batchnummer på emballasjen til produktet.

2.1 Mulcol® Multimastic FB1/FB2 leveres i 625 x 1200 mm plater.

- Mulcol® Multimastic FB1: 50 mm tykk, belegg på den ene siden.

- Mulcol® Multimastic FB2: 60 mm tykk, belagt på begge sider.

3. Tiltent bruk eller bruk av byggevaren, i samsvar med gjeldende harmoniserte tekniske spesifikasjoner, som forutsett av produsenten:

3.1 Den tiltenkte bruken av Mulcol® Multimastic FB1/FB2 er å gjenopprette brannmotstandsyttelsen til fleksible vegg-, stive vegg- og gulvkonstruksjoner der de penetreres av ulike tjenester, som inkludert i ETA 23/0050.

3.2 Forholdene som systemet Mulcol® Multimastic FB1/FB2 kan brukes under er beregnet for innendørs bruk, forhold: relativ fuktighet lavere enn 85 % RF, unntatt temperaturer under 0 °C, og uten eksponering for regn eller UV (TR 024, modell Z₂).

3.3 Bestemmelsene i ETA 23/0050 er basert på en antatt levetid for Mulcol® Multimastic FB1/FB2 på 10 år, forutsatt at vilkårene fastsatt i produktdatabladet for pakking, transport, lagring, installasjon, bruk og reparasjon er oppfylt. Den antatte levetiden til Mulcol® Multimastic FB1 / FB2 for interne forhold uten å utsettes for UV eller fuktighet er 25 år. Indikasjonene som gis om arbeidslivet kan ikke tolkes som en garanti gitt av produsenten, men må bare betraktes som et middel til å velge de riktige produktene i forhold til verkets forventede økonomisk rimelige levetid.

4. Navn, registrert firmanavn eller registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten som påkrevd i henhold til artikkel 11 nr. 5:

Mulcol International
Promenade 75
5401 GM Uden
Nederland

5. Hvis det er aktuelt, navn og kontaktadresse til den autoriserte representanten som har mandat som dekker oppgavene spesifisert i artikkel 12 nr.

Ikke aktuelt

6. System eller systemer for vurdering og verifisering av byggevarens ytelse som angitt i vedlegg V:

AVCP-system 1

7. Ved ytelseserklæring for en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

Ikke aktuelt

8. Når det gjelder ytelseserklæringen for en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:

Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i samsvar med retningslinjene angitt i EAD 350454-00-1104. ETA 23/0050 utarbeidet av UL International BV meldt organ 2821, sertifikat for ytelse 2821-CPR-0253.

9. Erklært ytelse:

Viktige egenskaper	Prestasjon	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon på brann	Klasse A1	EN 13501-1
Motstand mot brann	ETA 23/0050	EN 13501-2
Luftgjennomtrengelighet	OD	EN 1026
Vanngjennomtrengelighet	OD	EAD 350454-00-1104, vedlegg C
Frigjøring av farlige stoffer	IA1, S/W2	EAD 350454-00-1104
Mekanisk motstand og stabilitet	OD	EOTA TR 001
Motstand mot støt/bevegelse	OD	EOTA TR 001
Adhesjon	OD	EOTA TR 001
Luftbåren lydisolasjon	Rw (C;C _{tr})= 28 (-1 ; -3) dB. Testet med en 50 mm, 160 kg/m ³ steinullplate, belagt på begge sider (Multimastic FB1)	EN 10140-1,2,4,5 / EN ISO 7171-1
Trinnlydisolasjon	OD	EN 10140-3
Termiske egenskaper	OD	EN 12664, EN 12667, EN 13319, EN ISO 8990, EN ISO 6946, EN ISO 14683, EN ISO 10211, EN ISO 10456
Vanndampgjennomtrengelighet	OD	EN ISO 12572, EN 12086, EN ISO 10456
Holdbarhet og servicevennlighet	Z ₂	EOTA TR 024

OD: Ingen ytelse fastsatt

10. Ytelsen til produktet identifisert i punkt 1 og 2 er i samsvar med den deklarererte ytelsen i punkt 9. Denne ytelseserklæringen utstedes på eget ansvar av produsenten identifisert i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten av:

Ing. W. Scheffer-Geuze
 Teknisk direktør