

**YTELSESERKLÆRING**
**Nr 02-01-36**

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:  
**Hunton Silencio 36mm**
2. Type-, parti- eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr 4 (forskrift om dokumentasjon av byggevarer):  
**SB**
3. Produsentens tilskitede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:  
**Underlag og dempesjikt i lydisolerende etasjeskillere m/u vannbåren varme**
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr 5 (forskrift om dokumentasjon av byggevarer):  
**Hunton Fiber AS  
Postboks 633  
NO-2810 Gjøvik**
5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr 2 (forskrift om dokumentasjon av byggevarer):  
**Oppgis ved henvendelse til produsent**
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V(forskrift om dokumentasjon av byggevarer):  
**System 3**
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:  
**NS-EN 13986:2004 Annex ZA**
8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:  
**Ikke relevant**
9. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Standard
Trinnlydforbedringstall 13-15 mm parkett og Silencio 36	Massiv betong: 22-24 dB Hulldekker betong: 26-30 dB	NS-EN ISO 717-1 NS-EN ISO 717-2
Trinnlydforbedringstall 13-15 mm parkett og Silencio Thermo	Massiv betong: 23-25 dB Hulldekker betong: 24-32 dB	
Forbedring av luftlydisolasjonen	3-5 dB	
Bøyeplasthet	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	NS-EN 310:1993
Tykkelsessvelling	$\leq 10\%$	NS-EN 317:1993
Tverrestrekfasthet	NPD	NS-EN 310:1993
Varmeledningsevne ( $\lambda_D$ )	0,05 W/(mK)	EN 12667:2001
Brannklasse	Klasse E	NS-EN 13501-1:2002
Formaldehydavgivelse	Klasse E1	EN 717-1:2004

10. Ytelsen for varen som angitt i pkt 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i pkt 9. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4. Undertegnet for og på vegne av produsenten av:



Ralf Paustian/Sjef produkt- og prosessutvikling

Gjøvik, 14/9-16

Sted/Dato

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'R' followed by a flourish.

Signatur