

Suoritustasoilmoitus

Rakennustuoteasetuksen (EU) 305/2011 mukaisesti

Soudal Soudaseal 228LM

Versio: 10/01/2022

Sivu 1 Of 8

Viitenro: 231857

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistekoodi:

Soudal Soudaseal 228LM

Rakennustuotteen aiottu käyttö tai käytöt:

Julkisivutiiviste sisä- ja ulkokäyttöön, tarkoitettu kylmissä ilmastoissa käytettäväksi.

Jalkakäytävien tiiviste sisä- ja ulkokäyttöön, tarkoitettu kylmissä ilmastoissa käytettäväksi.

Valmistajan nimi ja yhteystieto artiklan 11(5) vaatimusten mukaisesti:

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

Authorised representative:

-

Liitteen V mukainen rakennustuotteen suorituskyvyn pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä tai -järjestelmät:

Järjestelmä 3: Olennaiset ominaisuudet

Järjestelmä 3: Palokäyttäytyminen

Sovellettavan harmonisoidun teknisen määrittelyn mukaisesti:

EN 15651-1:2012: TYYPPI F - EXT-INT-CC: LUOKKA 25LM

EN 15651-4:2012: TYYPPI PW-EXT-INT-CC: LUOKKA 25LM

Ilmoitettu arviointilaitos:

GINGER CEBTP, NB 0074 on suorittanut järjestelmän 3 tuotetyypin määrittelyn.

Ilmoitettu suoritustaso: EN 15651-1:2012

Olennaiset ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu tekninen määrittäminen
Palokäyttäytyminen	Tyyppi E	EN 15651-1:2012
Vaarallisten aineiden päästöt ympäristöön	NPD	
Vedenläpäisevyys ja ilmanläpäisevyys		
Virtauksen vastus	≤ 3 mm	
Tilavuushäviö	≤ 10%	
Vetolujuusominaisuudet - kimmokerroin -30 °C:n lämpötilassa	≤ 0.9	
Vetolujuusominaisuudet katkeamisen yhteydessä	NF	
Adheesio/koheesio pysyvässä vedossa veteen kastamisen jälkeen	NF	
Vetolujuus	≥ 25%	
Kestävyys	Passeja	

Kovettaminen:

Menetelmä A

Substraatti:

Alumiini

Betoni

Ilmoitettu suoritustaso: EN 15651-3:2012

Olennaiset ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu tekninen määrittäminen
Palokäyttäytyminen	Tyyppi E	EN 15651-3:2012
Vaarallisten aineiden päästöt ympäristöön	NPD	
Vedenläpäisevyys ja ilmanläpäisevyys		
Virtauksen vastus	≤ 3 mm	
Tilavuushäviö	≤ 10%	
Adheesio/koheesio pysyvässä vedossa veteen kastamisen jälkeen	NF	
Mikrobiologinen kasvusto	2	
Kestävyys	Passeja	

Kovettaminen:

Menetelmä A

Substraatti:

Alumiini

Lasi

Ilmoitettu suoritustaso: EN 15651-4:2012

Olennaiset ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu tekninen määrittäminen
Palokäyttäytyminen	Tyyppi E	EN 15651-4:2012
Vaarallisten aineiden päästöt ympäristöön	NPD	
Vedenläpäisevyys ja ilmanläpäisevyys		
Tilavuushäviö	≤ 10%	
Vetolujuusominaisuudet - kimmokerroin -30 °C:n lämpötilassa	≤ 0.9	
Vetolujuusominaisuudet jatkuvassa vedossa	NF	
Vetolujuusominaisuudet katkeamisen yhteydessä	NF	
Repäisylujuus	NF	
Adheesio/koheesio jatkuvassa vedossa 28 päivän pituisen veteen upotuksen jälkeen	NF	

Adheesio/koheesio jatkuvassa vedossa 28 päivän pituisen suolaveteen upotuksen jälkeen	NF	
Kestävyys	Passeja	

Kovettaminen:

Menetelmä A

Substraatti:

Betoni

Tämän tuotteen suoritustaso on ilmoitetun suoritustason mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
B-2300 Turnhout, Belgium, 10/01/2022

CE-merkintä

Rakennustuoteasetuksen (EU) 305/2011 mukaisesti

Soudal Soudaseal 228LM

Versio: 10/01/2022

Sivu 4 Of 8



NB 0074

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

20

Viitenro: 231857

EN 15651-1: 2012

EN 15651-4: 2012

Julkisivutiiviste sisä- ja ulkokäyttöön, tarkoitettu kylmissä ilmastoissa käytettäväksi.
Jalkakäytävien tiiviste sisä- ja ulkokäyttöön, tarkoitettu kylmissä ilmastoissa käytettäväksi.

Soudal Soudaseal 228LM

EN 15651-1:2012: TYYPPI F - EXT-INT-CC: LUOKKA 25LM

EN 15651-4:2012: TYYPPI PW-EXT-INT-CC: LUOKKA 25LM

Kovettaminen:

Menetelmä A

Substraatti:

Alumiini

Betoni

Olennaiset ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu tekninen määrittäminen
Palokäyttäytyminen	Tyyppi E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 2012
Vaarallisten aineiden päästöt ympäristöön	NPD	
Vedenläpäisevyys ja ilmanläpäisevyys		
Virtauksen vastus	≤ 3 mm	
Tilavuushäviö	≤ 10%	
Vetolujuusominaisuudet - kimmokerroin -30 °C:n lämpötilassa	≤ 0.9	
Vetolujuusominaisuudet katkeamisen yhteydessä	NF	
Vetolujuusominaisuudet jatkuvassa vedossa	NF	
Adheesio/koheesio pysyvässä vedossa veteen kastamisen jälkeen	NF	
Vetolujuus	≥ 25%	
Mikrobiologinen kasvusto	2	
Repäisylujuus	NF	
Adheesio/koheesio jatkuvassa vedossa 28 päivän pituisen veteen upotuksen jälkeen	NF	
Adheesio/koheesio jatkuvassa vedossa 28 päivän pituisen suolaveteen upotuksen jälkeen	NF	
Kestävyys	Passeja	

UK Declaration of Performance

Rakennustuoteasetuksen (EU) 305/2011 mukaisesti

Soudal Soudaseal 228LM

Versio: 10/01/2022

Sivu 5 Of 8

UK DoP Ref Nr.: 231857UK

Tuotetyypin yksilöllinen tunnistekoodi:
Soudal Soudaseal 228LM

Rakennustuotteen aiottu käyttö tai käytöt:

Julkisivutiiviste sisä- ja ulkokäyttöön, tarkoitettu kylmissä ilmastoissa käytettäväksi.

Jalkakäytävien tiiviste sisä- ja ulkokäyttöön, tarkoitettu kylmissä ilmastoissa käytettäväksi.

Valmistajan nimi ja yhteystieto artiklan 11(5) vaatimusten mukaisesti:

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

UK Authorised representative:

Soudal UK, Soudal House, Unit 1, Centurion Way, Centurion Park, B77 5PN Tamworth, United Kingdom

Liitteen V mukainen rakennustuotteen suorituskyvyn pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä tai -järjestelmät:

Järjestelmä 3: Olennaiset ominaisuudet

Järjestelmä 3: Palokäyttäytyminen

Sovellettavan harmonisoidun teknisen määrittelyn mukaisesti:

BS EN 15651-1:2012: Type F-EXT-INT-CC: CLASS 25HM

BS EN 15651-4:2012: Type PW-EXT-INT-CC: CLASS 25HM

UKAB:

4ward Testing, AB 2538, has carried out Determination of the Product Type under AVCP system 3.

Ilmoitettu suoritustaso: BS EN 15651-1:2012

Palokäyttäytyminen	Tyyppi E	BS EN 15651-1:2012
Vaarallisten aineiden päästöt ympäristöön	NPD	
Vedenläpäisevyys ja ilmanläpäisevyys		
Resistance to flow	≤ 3 mm	
UK Loss of volume	NPD	
UK Tensile prop maint extension -30°C	NPD	
UK Tens Prop maint ext water immersion	NPD	
UK Elongation at break	NPD	
Kestävyys	Passeja	

Kovettaminen:

Menetelmä A

Substraatti:

Alumiini

Betoni

Ilmoitettu suoritustaso: BS EN 15651-3:2012

Palokäyttäytyminen	Tyyppi E	BS EN 15651-3:2012
Vaarallisten aineiden päästöt ympäristöön	NPD	
Vedenläpäisevyys ja ilmanläpäisevyys		
Resistance to flow	≤ 3 mm	
UK Loss of volume	NPD	
UK Tens Prop maint ext water immersion	NPD	
UK Microbiological growth	NPD	
Kestävyys	Passeja	

Kovettaminen:

Menetelmä A

Substraatti:

Alumiini

Lasi

Ilmoitettu suoritustaso: BS EN 15651-4:2012

Olennaiset ominaisuudet	Suoritustaso	UK Technical Specifications
Palokäyttäytyminen	Tyyppi E	BS EN 15651-4:2012
Vaarallisten aineiden päästöt ympäristöön	NPD	
Vedenläpäisevyys ja ilmanläpäisevyys		
UK Loss of volume	NPD	
UK Tensile prop maintained extension	NF	
UK Tensile prop maint extension -30°C	NPD	
UK Tear resistance	NPD	
UK Adh-Coh 28days water immersion	NPD	
UK Adh-Coh 28days salt water immersion	NPD	
Kestävyys	Passeja	

Kovettaminen:

Menetelmä A

Substraatti:

Betoni



Tämän tuotteen suoritustaso on ilmoitetun suoritustason mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
B-2300 Turnhout, Belgium, 10/01/2022

UKCA marking

Rakennustuoteasetuksen (EU) 305/2011 mukaisesti

Soudal Soudaseal 228LM

Versio: 10/01/2022

Sivu 8 Of 8

**UK
CA**

AB 2538

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

22

UK DoP Ref Nr.: 231857UK

BS EN 15651-1:2012

BS EN 15651-4:2012

Julkisivutiiviste sisä- ja ulkokäyttöön, tarkoitettu kylmissä ilmastoissa käytettäväksi.
Jalkakäytävien tiiviste sisä- ja ulkokäyttöön, tarkoitettu kylmissä ilmastoissa käytettäväksi.

Soudal Soudaseal 228LM

BS EN 15651-1:2012: Type F-EXT-INT-CC: CLASS 25HM

BS EN 15651-4:2012: Type PW-EXT-INT-CC: CLASS 25HM

Kovettaminen:

Menetelmä A

Substraatti:

Alumiini

Betoni

Vaarallisten aineiden päästöt ympäristöön	NPD	
Vedenläpäisevyys ja ilmanläpäisevyys		
Resistance to flow	≤ 3 mm	
UK Loss of volume	NPD	
UK Tensile prop maint extension -30°C	NPD	
UK Tensile prop maintained extension	NF	
UK Tens Prop maint ext water immersion	NPD	
UK Elongation at break	NPD	
UK Microbiological growth	NPD	
UK Tear resistance	NPD	
UK Adh-Coh 28days water immersion	NPD	
UK Adh-Coh 28days salt water immersion	NPD	
Kestävyys	Passeja	