

Ytelseserklæring

I samsvar med CPR, forordning (EU)N°305/2011

Soudal SMX 506

Revisjon: 9/07/2019

Side 1 av 3

Referanse Nr.: 230068

Unik identifikasjonskode av produktet-type:

Soudal SMX 506

Tiltenkt bruk eller bruk av byggevaren:

Fugemasse til forsegling i glass applikasjonen.

i samsvar med gjeldende harmoniserte, tekniske spesifikasjon:

EN 15651-2:2012: TYPE G: KLASSE 25LM

System eller systemer for vurdering og verifisering av utholdenhet av ytelsen til byggevaren, som angitt i vedlegg V:

System 3: for essensielle egenskaper

System 3: for branntekniske egenskaper

Navn og kontaktadresse til produsenten som kreves i henhold til artikkel 11 (5):

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

Det tekniske kontrollorganet:

IFT Rosenheim GmbH, har NB 0757 utført Fastsettelse av produkttype under System 3.

Ytelseserklæring

I samsvar med CPR, forordning (EU)N°305/2011

Soudal SMX 506

Revisjon: 9/07/2019

Side 2 av 3

Ytelseserklæring: EN 15651-2:2012

Essensielle egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Branntekniske egenskaper	Klasse E	EN 15651-2:2012
Frigjøring av farlige kjemikalier til miljøet	NPD	
Vanntetthet og lufttetthet		
Motstand til å flyte	≤ 3 mm	
Tap av volum	≤ 10%	
Elastisk tilbakegang**	≥ 60%	
Strekkeegenskaper-skjærmodul ved 23 ° C	≤ 0.4	
Strekkeegenskaper-skjærmodul ved -20 ° C	≤ 0.6	
Strekkeegenskaper-skjærmodul ved -30 ° C	NPD	
Strekkeegenskaper ved opprettholdt forlengelse ved -30 ° C	NPD	
Strekkeegenskaper ved opprettholdt forlengelse	NF	
Adhesjon / kohesjon ved variable temperaturer	NF	
Adhesjon / kohesjon ved opprettholdt forlengelse etter nedsenking i vann	NF	
Adhesjon / kohesjon etter eksponering for varme, vann og kunstig belysning	NF	
Motstand mot kompresjon (N/mm ²)**	0.3	
Bestandighet	Passerer	

Condition:

Metode B

Overflate:

Aluminum

Glass

Dette produks tegenskaper er i samsvar med de deklarete egenskaper. Denne deklarasjonen av egenskaper utstedes utelukkende med produsentens ansvar.

Signert for på vegne av produsenten av



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
B-2300 Turnhout, Belgium, 9/07/2019

CE-merking

I samsvar med CPR, forordning (EU)N°305/2011

Revisjon: 9/07/2019

Side 3 av 3



NB 0757

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

14

Referanse Nr.: 230068

EN 15651-2: 2012

Fugemasse til forsegling i glass applikasjonen.

Soudal SMX 506

EN 15651-2:2012: TYPE G: KLASSE 25LM

Condition:

Metode B

Overflate:

Glass

Essensielle egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Branntekniske egenskaper	Klasse E	EN 15651-2: 2012
Frigjøring av farlige kjemikalier til miljøet	NPD	
Vanntetthet og lufttetthet		
Motstand til å flyte	≤ 3 mm	
Tap av volum	≤ 10%	
Elastisk tilbakegang**	≥ 60%	
Strekkeegenskaper-skjærmodul ved 23 ° C	≤ 0.4	
Strekkeegenskaper-skjærmodul ved -20 ° C	≤ 0.6	
Strekkeegenskaper-skjærmodul ved -30 ° C	NPD	
Strekkeegenskaper ved opprettholdt forlengelse	NF	
Strekkeegenskaper ved opprettholdt forlengelse ved -30 ° C	NPD	
Adhesjon / kohesjon ved variable temperaturer	NF	
Adhesjon / kohesjon ved opprettholdt forlengelse etter nedsenking i vann	NF	
Adhesjon / kohesjon etter eksponering for varme, vann og kunstig belysning	NF	
Motstand mot kompresjon (N/mm ²)**	0.3	
Bestandighet	Passerer	