

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
nr 01296

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: Makroflex Fusion Hero Transparent (01296)
2. Kavandatud kasutusala(d): Fassaadielementide hermeetik sise- ja välistingimustesse (kasutamiseks külmas kliimas) (F-EXT-INT-CC)
Hermeetik akende tihendamiseks (kasutamiseks külmas kliimas) (G-CC)
3. Tootja: Henkel AG & Co. KGaA
D-40191 Düsseldorf
4. Volitatud esindaja: Mitte asjakohane
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Tootetüübi kindlaksmääramise tüübikatsetuse: System 3
Tuletundlikkus: System 3
- 6a. Ühtlustatud standard: EN 15651-1:2012
EN 15651-2:2012
- Teavitatud asutus(ed): Tootetüübi kindlaksmääramise tüübikatsetuse: SKZ - Testing GmbH, 1213
Tuletundlikkus: SKZ - Testing GmbH, 1213
- 6b. Euroopa hindamisdokument: Mitte asjakohane
Euroopa tehniline hinnang: Mitte asjakohane
Tehnilise hindamise asutus: Mitte asjakohane
Teavitatud asutus(ed): Mitte asjakohane
7. Deklareeritud toimivus:

Konditsioneerimine: Meetod A
Alusmaterjal Alumiinium/Klaas; ilma krundita

Põhiomadused	Toimivus	Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus	Klass E	Süsteem 3	EN 15651-1:2012
Tervisele ja/või keskkonnale ohtlike kemikaalide vabanemine	NPD	Süsteem 3	
Vee- ja õhukindlus			
Voolamiskindlus	≤ 3 mm		
Mahukadu	≤ 25 %		
Tõmbeomadused (s.t pikenemine) jäävpikenemisel pärast vettekastmist	NF		
Tõmbeomadused (s.t löikajameetodil määratud elastsusmoodul) temperatuuril –30 °C	≤ 0,9 MPa		
Tõmbeomadused (s.t jäävpikenemisel) temperatuuril –30 °C	NF		
Vastupidavus			
Tõmbeomadused (s.t pikenemine) jäävpikenemisel pärast vettekastmist	NF		

Konditsioneerimine: Meetod A
Alusmaterjal Alumiinium/Klaas; ilma krundita

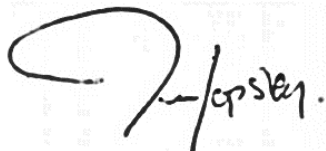
Põhiomadused	Toimivus	Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus	Klass E	Süsteem 3	EN 15651-2: 2012
Tervisele ja/või keskkonnale ohtlike kemikaalide vabanemine	NPD	Süsteem 3	
Vee- ja õhukindlus			
Mahukadu	≤ 40 %		
Voolamiskindlus	≤ 3 mm		
Nakkeomadused/kohesioon kokkupuutel soojuse, vee ja kunstliku valgusega	NF		
Elastne taastumine	≥ 60 %		
Tõmbeomadused (s.t löikajameetodil määratud elastsusmoodul) temperatuuril –30 °C	≤ 0,9 MPa		
Tõmbeomadused (s.t jäävpikenemisel) temperatuuril –30 °C	NF		
Vastupidavus			
Tõmbeomadused (s.t pikenemine) jäävpikenemisel pärast vettekastmist	NF		

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon: Mitte asjakohane

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Ian Lapsley
Global Head of Marketing ACG I
(nimi, ametinimetus)




(allkirj)

Dr. Michael Frank
Director Global Product Development
(nimi, ametinimetus)



(allkirj)

Düsseldorf, 24.11.2022
(väljaandmise koht ja kuupäev)

 1213	
Henkel AG & Co. KGaA D-40191 Düsseldorf 16 01296 Makroflex Fusion Hero Transparent (01296)	
EN 15651-1:2012 Fassaadielementide hermeetik sise- ja välitingimustesse (kasutamiseks külmas kliimas)	
Tuletundlikkus	Klass E
Vee- ja õhukindlus	
Voolamiskindlus	≤ 3 mm
Mahukadu	≤ 25 %
Tõmbeomadused (s.t pikenemine) jäävpikenemisel pärast vettekastmist	NF
Tõmbeomadused (s.t lõikajameetodil määratud elastsusmoodul) temperatuuril –30 °C	≤ 0,9 MPa
Tõmbeomadused (s.t jäävpikenemisel) temperatuuril –30 °C	NF
Vastupidavus	
Tõmbeomadused (s.t pikenemine) jäävpikenemisel pärast vettekastmist	NF
EN 15651-2:2012 Hermeetik akende tihendamiseks (kasutamiseks külmas kliimas)	
Tuletundlikkus	Klass E
Vee- ja õhukindlus	
Mahukadu	≤ 40 %
Voolamiskindlus	≤ 3 mm
Nakkeomadused/kohesioon kokkupuutel soojuse, vee ja kunstliku valgusega	NF
Elastne taastumine	≥ 60 %
Tõmbeomadused (s.t lõikajameetodil määratud elastsusmoodul) temperatuuril –30 °C	≤ 0,9 MPa
Tõmbeomadused (s.t jäävpikenemisel) temperatuuril –30 °C	NF
Vastupidavus	
Tõmbeomadused (s.t pikenemine) jäävpikenemisel pärast vettekastmist	NF
www.henkel-dop.com	