



PRESTATIEVERKLARING No SNF_DOP_018

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

DOWSIL™ 813C Siliconen afdichtmiddel voor bouw & beton

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

Batchnummer: zie productverpakking

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Afdichtmiddel voor gevel: EN-15651-1: F-Ext-Int-CC

Afdichtmiddel voor vliesgevels: EN-15651-2: G-CC

Afdichtmiddel voor voetgangerspad : EN-15651: Ext-In-cc

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

**Dow Europe GmbH
Bachtobelstrasse 3
8810 Horgen
Switzerland**

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet relevant

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 3: Systeem 3 voor reactie op brand

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

**EN 15651-1, EN 15651-2 & EN 15651-4 en systeem 3 voor reactie op brand
en een testrapport afgegeven notified body SKZ - Testing GmbH (NB 1213)
Friedrich-Bergius-Ring
22 97076 Würzburg
Germany**

Disclaimer : De informatie in de prestatieverklaring (Declaration of Performance, DoP) en deze presentatie wordt te goeder trouw ter beschikking gesteld en wordt nauwkeurig geacht op de datum van publicatie van dit document. Niettegenstaande enig beoogd gebruik als opgegeven in dit document, blijft de gebruiker als gevolg van verschillende gebruiksomstandigheden verantwoordelijk om er voor te zorgen dat het product geschikt is voor het bedoelde gebruik en toepassingen en daar wettelijk aan voldoet. Daarom geeft Dow Chemical Company geen garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de geschiktheid van het product voor enig specifiek doeleinde. Deze informatie mag niet worden geïnterpreteerd als juridisch advies. Verkoop van het product blijft onderworpen aan de van toepassing zijnde verkoopvoorwaarden. De gebruiker moet het gegevensblad voor productveiligheid en al het gebruikersadvies dat wordt gegeven in verband met het gebruik van het product doornemen.

®™ Handelsmerk van The Dow Chemical Company ("Dow") of van een tot de Dow-groep behorende vennootschap.
© 2018 The Dow Chemical Company. Alle rechten voorbehouden.

30023848

Vorm nr. 62-1893-06 A

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Niet relevant

9. Aangegeven prestatie

Conditionering: Opstelling B (conform ISO 8340)
Ondergrond: Glas (zonder grondverf)
 Aluminium (zonder grondverf)
 Mortel M1 (met DOWSIL™ Construction Primer P)
 Mortel M2 (zonder grondverf)

Indien overeenkomstig artikel 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet:

Essentiële kenmerken	Verklaarde prestaties	Geharmoniseerde norm
Reactie op brand	Klasse E	
Vrijgave van chemicaliën	Geen	Zie gegevensblad voor productveiligheid
Watervastheid & luchtvastheid als bepaald door:		
Stroomweerstand (ISO 7390)	≤3mm	EN 15651-1,2,4
Verlies van volume (ISO 10563)	≤10%	EN 15651-1,2,4
Adhesie/cohesie bij onderhouden uitbouwsel voor nietstructurele afdichtmiddelen in voegen in gebieden met een koud klimaat (-30°C) conform ISO 8339 aangepast	≤0,9MPa	EN 15651-1,2,4
Adhesie/cohesie bij onderhouden uitbouwsel voor nietstructurele afdichtmiddelen in voegen in gebieden met een koud klimaat (-30°C) conform ISO 8340 aangepast	Geen fout	EN 15651-1,2,4
Adhesie-/cohesie-eigenschappen na blootstelling aan verwarmingswater en kunstmatig licht conform ISO 11431	Geen fout	EN 15651-2,4
Elastisch herstel (ISO 7389)	≥70%	EN 15651-2,4
Duurzaamheid	Voldoet	EN 15651-1,2,4

Disclaimer : De informatie in de prestatieverklaring (Declaration of Performance, DoP) en deze presentatie wordt te goeder trouw ter beschikking gesteld en wordt nauwkeurig geacht op de datum van publicatie van dit document. Niettegenstaande enig beoogd gebruik als opgegeven in dit document, blijft de gebruiker als gevolg van verschillende gebruiksomstandigheden verantwoordelijk om er voor te zorgen dat het product geschikt is voor het bedoelde gebruik en toepassingen en daar wettelijk aan voldoet. Daarom geeft Dow Chemical Company geen garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de geschiktheid van het product voor enig specifiek doeleinde. Deze informatie mag niet worden geïnterpreteerd als juridisch advies. Verkoop van het product blijft onderworpen aan de van toepassing zijnde verkoopvoorwaarden. De gebruiker moet het gegevensblad voor productveiligheid en al het gebruikersadvies dat wordt gegeven in verband met het gebruik van het product doornemen.

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Loriane Parisot
High Performance Building AETS manager EMEA

Seneffe, November 1, 2017

Disclaimer : De informatie in de prestatieverklaring (Declaration of Performance, DoP) en deze presentatie wordt te goeder trouw ter beschikking gesteld en wordt nauwkeurig geacht op de datum van publicatie van dit document. Niettegenstaande enig beoogd gebruik als opgegeven in dit document, blijft de gebruiker als gevolg van verschillende gebruiksomstandigheden verantwoordelijk om er voor te zorgen dat het product geschikt is voor het bedoelde gebruik en toepassingen en daar wettelijk aan voldoet. Daarom geeft Dow Chemical Company geen garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de geschiktheid van het product voor enig specifiek doeleinde. Deze informatie mag niet worden geïnterpreteerd als juridisch advies. Verkoop van het product blijft onderworpen aan de van toepassing zijnde verkoopvoorwaarden. De gebruiker moet het gegevensblad voor productveiligheid en al het gebruikersadvies dat wordt gegeven in verband met het gebruik van het product doornemen.