SİBA
SEALANTS AND ADHESIVES

DECLARATION OF PERFORMANCE

Performans Beyanı

According to Annex III

DoP No: 2022-0002

1. Unique identification code of the product-type *Ürün tipi kimlik kodu:*	**LS31 Sibax Neutral Facade and Building Silicone** *LS31 Sibax Nötr İnşaat ve Dış Cephe Silikonu*
2. Intended use/es: *Kullanım amacı/amaçları:*	**Neutral based silicone sealant for facade elements** *Binaların dış cephe elemanları için nötral özellikte silikon derz sızdırmazlık malzemesi* **Neutral based silicone sealant for glazing** *Binaların cam kısımlarında kullanılan nötral özellikte silikon derz sızdırmazlık malzemesi*
3. Manufacturer: *İmalatçı:*	Siba Kimya ve Endüstriyel Ürünler Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi *Esentepe Mah. Milangaz Cad. No.75 Kat.8 Monumento Plaza 34780 Kartal/İstanbul/TÜRKİYE*
4. Authorized representative: *Yetkili temsilci:*	-
5. System/s of AVCP: *Performans Değişmezliğinin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistemi/sistemleri:*	**System 3** *Sistem 3*
6. Harmonized Standard: *Uyumlaştırılmış standart:* **Notified Body/ies:** *Onaylanmış Kuruluş:*	**TS EN 15651** Technical and Test Institute for Construction Prague, Branch 0100-Prague, Prosecká 811/76a, 190 00 Prague, Czech Republic **N.B No: 1020**

7. Declared performance/s - *Beyan edilen performans/lar:*

Pre-Conditioning: Method A
Şartlandırma: Yöntem A

Substrate: Anodized Aluminum
Yüzey: Eloksallı Alüminyum

Performance Statement: EN 15651-1 F-EXT-INT-CC Class – 25 LM

EN 15651-2 G-CC Class – 25 LM

Essential characteristics *Temel Karakteristikler*	**Performance** *Performans*	**Harmonized Technical Specification** *Uyumlaştırılmış Teknik Şartname*
Reaction to fire *Yangına Karşı Tepki*	**E**	EN 13501 EN 15651
Release of Chemicals Dangerous to the Environment and Health *Tehlikeli kimyasalların çevreye salınımı*	**NPD** See SDS *GBF'ye bakınız*	EN 15651
Resistance to Flow *Akmaya Karşı Direnç*	**≤ 3 mm**	EN ISO 7390 EN 15651
Tensile properties of sealants at maintained extension after immersion in water *Suya Daldırıldıktan sonra Sabit Uzamada Çekme Özellikleri*	**No Failure** *Hasar yok*	EN ISO 10590 EN 15651
Secant Modulus: 100% at (-20°C) (MPa) *Sekant Çekme Modülü: %100 (-20°C) (MPa)*	**≤ 0,6**	EN ISO 8339 EN 15651
Secant Modulus: 100% at (-30°C) (MPa) *Sekant Çekme Modülü: %100 (-30°C) (MPa)*	**≤ 0,9**	EN ISO 8339 EN 15651
Tensile Properties at Maintained Extension (23°C) *Sabit Uzamada Çekme Özellikleri (23°C)*	**No Failure** *Hasar yok*	EN ISO 8340 EN 15651
Tensile Properties at Constant Elongation (-30°C) *Sabit Uzamada Çekme Özellikleri (-30°C)*	**No Failure** *Hasar yok*	EN ISO 8340 EN 15651
Adhesion/cohesion Properties at Variable Temperature *Değişken Sıcaklıkta Yapışma/Kohezyon Özellikleri*	**No Failure** *Hasar yok*	EN ISO 9047 EN 15651
Adhesion/cohesion Properties after exposure to heat, water and artificial light *Isıya, suya ve yapay ışığa maruz bırakılma sonrası Yapışma/Kohezyon*	**No Failure** *Hasar yok*	EN ISO 11431 EN 15651
Elastic Recovery *Elastik Geri Kazanım*	**≥70%**	EN ISO 7389 EN 15651
Loss of Volume *Hacim Kaybı*	**≤ 10%**	EN ISO 10563 EN 15651
Durability *Dayanıklılık*	**Pass** *Kabul*	EN 15651
***NPD:* No Performance Determined/** *Performans Belirlenmedi.*		

The building material described above has the declared performance/s group. This performance statement prepared in accordance with the Building Materials Regulation (305/2011/EU) is published only under the responsibility of the manufacturer defined above. / *Yukarıda tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performans/lar grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece yukarıda tanımlanan imalatçının sorumluluğu altında yayımlanır.*

Signed on behalf of the manufacturer: *İmalatçı adına imzalayan:*

İ. SİNAN BACANAK

İSTANBUL - *23/09/2022*