



# Performans Beyannamesi (DoP)

DEGA SG2 (G3Si1)

EN 10204:2004, Tip

3.1'e göre



1783

Kaynak Sarf Malzemeleri – Metalik malzemelerin ergitme kaynağı için dolgu metalleri ve tozlar

## 1. Ürün tipinin tanımlama kodu:

Kaynak Teli SG2 – ISO 14341-A G3Si1 / DIN 8559

## 2. Ürünün tanımlanmasını sağlayan tip, parti, seri numarası veya başka bir özellik:

Ambalaj üzerindeki LOT numarası ve üretim tarihi

## 3. Yapı ürününün, üreticinin öngördüğü uygulanabilir teknik şartnameye uygun olarak kullanım amacı:

Metalik ve beton yapılar da kullanılan kaynak sarf malzemesi

## 4. Madde 11(5) gereğince üreticinin tescilli ticari adı ve iletişim adresi:

Dega Demir ve Galvaniz Sanayi A.Ş., Orhangazi Mah., Demir Sokak, No: 4, 34538 Esenyurt, İstanbul, Türkiye

## 5. Ek V'de belirtilen yapı ürününün performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemi veya sistemleri:

Sistem 2+

## 6. Uyumlaştırılmış standart kapsamındaki bir yapı ürününe ilişkin performans beyannamesi olması durumunda:

EN 13479:2017, EN ISO 14341-A

## 7. Onaylanmış fabrika üretim kontrol belgelendirme kuruluşu numarası:

1783-CPR-1060

## 8. Beyan edilen performans – kimyasal bileşim

Kaynak Sarf Malzemeleri – Metalik malzemelerin ergitme kaynağı için dolgu metalleri ve tozlar EN 13479:2017

EN ISO 14341:2011

Element	%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Ni	%Cr	%Mo	%V	%Cu	%Al	%Ti+Zr
Gerekli değer	Min.	0,06	0,70	1,30	-	-	-	-	-	-	-	-
	Maks.	0,14	1,00	1,60	0,025	0,025	0,15	0,15	0,15	0,03	0,35	0,02

## 9. Beyan edilen performansın uygunluğu

Madde 1 ve 2'de tanımlanan ürünün performansı, madde 7'de belirtilen beyan edilen performansa uygundur.

Madde 4'te tanımlanan üretici, performans beyannamesinden sorumludur.

## Üretici adına ve namına imzalanmıştır:

Yer: İstanbul

Yayın Tarihi: 07.05.2025

Ad: Salih Kartal

Ünvan: Üretim Müdürü

E-posta: [uretim@degademir.com](mailto:uretim@degademir.com)

Tel: +90 (212) 623 26 00

İmza:



# Performans Beyannamesi (DoP)

## DEGA SG3 (G4Si1)

EN 10204:2004, Tip

3.1'e göre



1783

Kaynak Sarf Malzemeleri – Metalik malzemelerin ergitme kaynağı için dolgu metalleri ve tozlar

### 1. Ürün tipinin tanımlama kodu:

Kaynak Teli SG3 – ISO 14341-A G4Si1 / DIN 8559

### 2. Ürünün tanımlanmasını sağlayan tip, parti, seri numarası veya başka bir özellik:

Ambalaj üzerindeki LOT numarası ve üretim tarihi

### 3. Yapı ürününün, üreticinin öngördüğü uygulanabilir teknik şartnameye uygun olarak kullanım amacı:

Metalik ve beton yapılarda kullanılan kaynak sarf malzemesi

### 4. Madde 11(5) gereğince üreticinin tescilli ticari adı ve iletişim adresi:

Dega Demir ve Galvaniz Sanayi A.Ş., Orhangazi Mah., Demir Sokak, No: 4, 34538 Esenyurt, İstanbul, Türkiye

### 5. Ek V'de belirtilen yapı ürününün performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemi veya sistemleri:

Sistem 2+

### 6. Uyumlaştırılmış standart kapsamındaki bir yapı ürününe ilişkin performans beyannamesi olması durumunda:

EN 13479:2017, EN ISO 14341-A

### 7. Onaylanmış fabrika üretim kontrol belgelendirme kuruluşu numarası:

1783-CPR-1060

### 8. Beyan edilen performans – kimyasal bileşim

Kaynak Sarf Malzemeleri – Metalik malzemelerin ergitme kaynağı için dolgu metalleri ve tozlar EN 13479:2017

EN ISO 14341:2011

Element	%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Ni	%Cr	%Mo	%V	%Cu	%Al	%Ti+Zr
Gerekli değer	Min.	0,06	0,80	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-
	Maks.	0,14	1,20	1,90	0,025	0,025	0,15	0,15	0,15	0,03	0,35	0,02

### 9. Beyan edilen performansın uygunluğu

Madde 1 ve 2'de tanımlanan ürünün performansı, madde 7'de belirtilen beyan edilen performansa uygundur.

Madde 4'te tanımlanan üretici, performans beyannamesinden sorumludur.

### Üretici adına ve namına imzalanmıştır:

Yer: İstanbul

Yayın Tarihi: 07.05.2025

Ad: Salih Kartal

Ünvan: Üretim Müdürü

E-posta: [uretim@degademir.com](mailto:uretim@degademir.com)

Tel: +90 (212) 623 26 00

İmza: