

ÜRÜN BİLGİ FORMU



Onduline® HR

TS EN 534 - Tip R

BİLEŞİM

Organik liflerle bitümün belirli oranda homojen olarak yüksek sıcaklıkta doyurulmasıyla elde edilmiş karışımdır.

UYGULAMA ALANI

Çatılarda ve bina yan cephelerinde su yalıtımında kullanılır.

UYGULAMA METODU

Özel çivilerle çakılarak uygulanır.

ÜST YÜZEY KAPLAMA

Genelde inorganik renkli boya tabakası

DEPOLAMA

Palet üstünde depolanır ve sevk edilir.

EKOLOJİK BİLGİLER

İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.

TEST

METOD

BİRİM

TOLERANS

DEĞER

GÖRSEL KUSURLAR

TS EN 534

-

-

YOKTUR

BOY

TS EN 534 7-1-1

cm

(+1%, -0,2%)

200

EN

TS EN 534 7-1-2

cm

(± 2%)

95

KALINLIK

TS EN 534 7-1-3

mm

(± 10%)

3,1

OLUK YÜKSEKLİĞİ

TS EN 534 7-1-4

mm

(± 6%)

40

OLUK ADIMI

TS EN 534 7-1-5

mm

(± 3%)

95

KENARLARIN DİKLİKTEN SAPMASI

TS EN 534 7-1-6

mm/m

max

4

DÜŞEY YÜK ETKİSİNDE EĞİLME

TS EN 534 7-2-1

N

3,1 mm için min

1400

DARBE DAYANIMI

TS EN 534 7-2-2

-

-

TAM

YIRTILMA DAYANIMI

TS EN 534 7-2-3

N

min

200

TS EN 534 7-4-1 (Yaşlandırılmış)

N

min

200

SU GEÇİRİMSİZLİK

TS EN 534 7-3-1

-

-

TAM

TS EN 534 7-4-2 (Yaşlandırılmış)

-

-

TAM

BİTÜM ORANI

TS EN 534 7-3-2

%

min

40

KÜTLE

TS EN 534 7-3-3

Kg/m²

(± 10%)

3,42

MAMÜLÜN HOMOJENLİĞİ

TS EN 534 7-3-4

cm²

max

1

SU EMME

TS EN 534 7-3-5

%

max

20

ISIL GENLEŞME KATSAYISI

TS EN 534 7-4-3

1/K

max

100X10⁻⁶1/K

YANGINA TEPKİ

EN 13501-1

SINIF

-

E