

TECHNISCHE FICHE

Sikalastic® M 860

(formerly MSeal M 860)

Sterk elastisch, 2-componenten waterdichtingsmembraan op basis van polyurethaan / polyurea, voor handmatige toepassing.

OMSCHRIJVING

Sikalastic® M 860 is een sterk elastisch, 2-componenten, vloeistofdicht, polyurethaan / polyurea hybride membraan dat handmatig wordt aangebracht. Sikalastic® M 860 is zelfnivellerend.

TOEPASSINGSGBIEDEN

Sikalastic® M 860 wordt als hoog elastisch membraan aangewend voor de waterdichting van balkons, terrassen en parkeerdekken, evenals in daksystemen waar geen behoefte is aan een vlamvertragend systeem.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Monolithisch – geen overlapping of naden
- Volledige hechting
- Uitstekende mechanische eigenschappen
- Uitstekende scheuroverbruggende eigenschappen
- Weerstand tegen puntbelasting
- Weerstand tegen stilstaand water
- Warmtebestendig – wordt niet week bij hoge temperaturen
- Behoudt zijn elasticiteit bij lage temperaturen; Tg ca. -45°C
- Kan na enkele uren overlaagd worden

GOEDKEURINGEN / NORMEN

- CE-markering en prestatieverklaring volgens EN-1504-2 - Oppervlaktebescherming voor beton - Coating

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	polyurethaan / polyurea hybride	
Verpakking	eenheid van 30 kg	
	Component A	vat van 10,7 kg
	Component B	vat van 19,3 kg
	eenheid van 12 kg	
	Component A	vat van 4,28 kg
	Component B	vat van 7,72 kg
	Raadpleeg de huidige prijslijst voor beschikbare variaties in verpakking.	
Houdbaarheid	Component A & component B: 12 maanden houdbaar vanaf productiedatum	
Opslagcondities	Opslaan in gesloten, originele verpakking in een droge opslagruimte. Temperatuur best tussen +15 en +25°C. Blootstelling aan direct zonlicht is te vermijden. Raadpleeg de verpakking.	

TECHNISCHE FICHE

Sikalastic® M 860

September 2024, Versie 02.01

02070600000002063

Kleur	Grijs	
Dichtheid	1,24 g/cm ³	
Viscositeit	mengsel	5.200 mPas
	Waarden bepaald bij +20°C	

TECHNISCHE INFORMATIE

Shore A hardheid	75 (na 28 dagen)	
Treksterkte	15 N/mm ²	(DIN 53504)
Rek bij breuk	700 %	(DIN 53504)
Scheursterkte	21 N/mm ²	

VERWERKINGSINFORMATIE

Mengverhouding	Component A : Component B = 100 : 180 (in gewichtsdelen)	
Verbruik	1,24 kg/m ² /mm	
Omgevingstemperatuur	+5 °C min. / +30 °C max.	
Relatieve luchtvochtigheid	max. 80 %	
Ondergrondtemperatuur	+5 °C min. / +30 °C max.	
Open tijd	bij +10°C	35 min.
	bij +20°C	25 min.
	bij +30°C	15 min.
	Waarden bepaald voor een eenheid van 30 kg.	
Uithardingstijd	bij +10°C	5 dagen
	bij +20°C	4 dagen
Wachttijd / Overlagen	bij +10°C	min. 8 uur
	bij +20°C	min. 5 uur

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg de lokale technische fiche voor de precieze beschrijving en toepassingsmo-

gelijkheden.

WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden ge-

bracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com