



Ytelseserklæring

No.: 050-1020
Versjon: 5

Membrane 5

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

050-1020

2. Bruksområde:

Takbelegg av asfalt med stamme

3. Produsent:

BMI Sverige AB,
Pulpetgatan 20
215 37 Malmö, Sverige

4. Systemet eller systemer AVCP

System 2+

5. Harmonisert standard eller ETA

EN 13707:2004/A2:2009

6. Kontrollorgan:

Kontrollorgan nr. 1071 SINTEF Community

7. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Egenskaper ved ekstern brannpåvirkning (Anm. 1)	NPD*	EN 13707:2004 / A2:2009
Egenskap ved brannpåvirkning	NPD	
Vanntetthet ved 150 kPa	Bestått	
Strekkestyrke langs Strekkestyrke tvers	1000 ± 200 800 ± 200 N/50 m	
Forlengelse langs Forlengelse tvers	45 ± 20 % 50 ± 20 %	
Punkteringsmotstand ved statisk last, metode A	≥ 20 kg	
Punkteringsmotstand ved slag, metode A	≥ 1500 mm	
Rivestyrke, spikerstamme langs Rivestyrke, spikerstamme tvers	275 ± 50 N 325 ± 50 N	
Skjærstyrke i skjøl Sideskjøl Skjærstyrke i skjøl Endeskjøl	800 ± 200 1000 ± 200 N/50 mm	
Kuldemykhet etter kunstig varmealdring	≤ -10 °C	
Kuldemykhet	≤ -20 °C	
Innhold av skadelige stoffer (Anm. 2)	Oppfyller kravet	

*NPD: Ingen egenskaper deklart

Anm.1) Ekstern brannpåvirkning kan påvirkes av andre komponenter i takkonstruksjonen som ikke leveres av BMI Norge as og kan derfor ikke deklarerer i denne ytelseserklæringen. BMI Norge as har testet takbelegget på ulike underlag i henhold til ENV 1187, og dokumentert brannklasse i henhold til NS-EN 13501-5. Dokumentasjon for dette finnes på vår internettside www.bmigroup.com/no.

Anm.2) Produktet inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes helse- og miljøfarlige etter norsk lov.



1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

050-1020

2. Bruksområde:

Bygging av tunneler og tilhørende undergrunnskonstruksjoner

3. Produsent:

BMI Sverige AB,
Pulpetgatan 20
215 37 Malmö, Sverige

4. Systemet eller systemer AVCP

System 2+

5. Harmonisert standard eller ETA

EN 13969:2004/A1:2006

6. Kontrollorgan:

Kontrollorgan nr. 1071 SINTEF Community

7. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Egenskap ved brannpåvirkning	NPD*	EN 13969:2004 /A1:2006
Vanntetthet ved 10 kPa	Bestått	
Punkteringsmotstand ved slag, metode A	≥ 1500 mm	
Skjærstyrke i skjøt Sideskjøt Skjærstyrke i skjøt Endeskjøt	800 ± 200 1000 ± 200 N/50 mm	
Kuldemykhet	≤ -20 °C	
Strekstyrke langs Strekstyrke tvers	1000 ± 200 800 ± 200 N/50 mm	
Punkteringsmotstand ved statisk last, metode A	≥ 20 kg	
Rivestyrke, spikerstamme langs Rivestyrke, spikerstamme tvers	275 ± 50 N 325 ± 50 N	
Vanntetthet etter kunstig varmealdring	Bestått	
Kjemikaliebestandighet etter kunstig langtidsaldring ved høy temperatur	NPD	
Innhold av skadelige stoffer**	Oppfyller kravet	

*NPD: Ingen egenskaper deklart

**Produktet inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes helse- og miljøfarlige etter norsk lov



8. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

050-1020

9. Bruksområde:

Bygging av tunneler og tilhørende undergrunnskonstruksjoner

10. Produsent:

BMI Sverige AB,
Pulpetgatan 20
215 37 Malmö, Sverige

11. Systemet eller systemer AVCP

System 2+

12. Harmonisert standard eller ETA

EN 13491:2018

13. Kontrollorgan:

Kontrollorgan nr. 1071 SINTEF Community

Undertegnet av og på vegne av produsent:

Signed by:

D11BFE5F761E434...
Daniel Driving VD
Malmö den 2025-02-01

Ytelsen for dette produkt, som er angitt i punkt 1 og 2 er i samsvar med ytelsen angitt i punkt 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med regulativ (EU) No 305/2011, på eget ansvar av produsent, som er angitt under punkt 3.

14. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Strekkestyrke langs Strekkestyrke tvers	1000 ± 200 800 ± 200 N/50 mm	EN 13491:2018
Statisk gjennomhullingsprøving (CBR-prøving)	≥ 2 kN	
Permeabilitet for væsker	NPD*	
Motstand mot forvitring	NPD	
Motstand mot oksidasjon	NPD	
Innhold av skadelige stoffer**	Oppfyller kravet	

*NPD: Ingen egenskaper deklart
**Produktet inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes helse- og miljøfarlige etter norsk lov