

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 100 WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 100 WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 100 WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	2,85	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 300	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol -%)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 120 WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 120 WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 120 WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	3,40	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 300	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol -%)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 140 GL-WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 140 GL-WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 140 GL-WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	4,00	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 300	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol -%)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendingstemperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 160 GL-WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 160 GL-WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 160 GL-WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	4,55	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 300	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol -%)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 20 GL-WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 20 GL-WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 20 GL-WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	0,55	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 200	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)		EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol- %)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)		EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 30 GL-WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 30 GL-WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 30 GL-WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	0,85	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 200	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)		EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol- %)	$\leq 0,7$	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)		EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 40 GL-WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 40 GL-WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 40 GL-WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	1,10	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 300	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol -%)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 50 WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 50 WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 50 WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	1,40	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 300	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol -%)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendingstemperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 60 WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 60 WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 60 WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	1,70	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 300	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol -%)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL- 80 WA -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL- 80 WA	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL- 80 WA	
3. Beoogde toepassing	Spouwmuurisolatie vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm Erkende laboratoria	EN 13164:2012 WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	33	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	2,25	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 300	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol- %)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL500- 100 GL -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL500- 100 GL	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL500- 100 GL	
3. Beoogde toepassing	vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm	EN 13164:2012	
Erkende laboratoria	WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	35	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	2,85	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 500	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol- %)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL500- 120 GL -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL500- 120 GL	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL500- 120 GL	
3. Beoogde toepassing	vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm	EN 13164:2012	
Erkende laboratoria	WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	35	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	3,40	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 500	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol- %)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendingstemperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL500- 50 GL -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL500- 50 GL	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL500- 50 GL	
3. Beoogde toepassing	vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm	EN 13164:2012	
Erkende laboratoria	WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	35	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	1,40	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 500	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol- %)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendingstemperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL500- 60 GL -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL500- 60 GL	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL500- 60 GL	
3. Beoogde toepassing	vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm	EN 13164:2012	
Erkende laboratoria	WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	35	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	1,70	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 500	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol- %)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendings temperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013

PRESTATIEVERKLARING

DOP- STYRISOL500- 80 GL -01



1. Unieke identificatiecode	STYRISOL500- 80 GL	
2. Handelsmerk, identificatiecode	STYRISOL500- 80 GL	
3. Beoogde toepassing	vloer- en perimeterisolatie daksystemen	
4. Naam, contactadres van de fabrikant	ABRISO Gijzelbrechtegemstraat 8-10 B- 8570 ANZEGEM	
5. Naam, contactadres van de gemachtigde	Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afdeling Adres als onder 4.	
6. Beoordelingssysteem en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3	
7. Geharmoniseerde norm	EN 13164:2012	
Erkende laboratoria	WTCB-CSTC N° 1136, WFRGENT N° 1173, MPA NRW N° 0432	
8. Aangegeven prestatie: essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde specificatie
a) Brandreactie euroklasse	E	EN 13501-1
b) Densiteit (kg/m ³)	35	EN 1602
c) Thermische geleidbaarheid λ_D (W/m.K)	0,035	EN 12667
d) Thermische weerstand RD (m ² .K/W)	2,25	
e) Druksterkte bij 10% vervorming (kPa)	≥ 500	EN 826
f) Dimensionele stabiliteit bij 70°C, 90% RV, 48u (%)	≤ 5	EN 1604
g) Mechanische sterkte, verdeelde belasting bij 40 kPa, 70°C, 168u (%)	≤ 5	EN 1605
h) Waterabsorptie door onderdompeling 28d (vol- %)	≤ 0,7	EN 12087
i) Waterabsorptie door diffusie (vol- %)	≤ 2	EN 12088
j) Haaksheid (mm)	≤ 5	EN 824
k) Vlakheid (mm)	≤ 7	EN 825
l) Vorst- dooi weerstand (vol- %)	≤ 2	EN 12091
m) Waterdampdiffusieweerstandsgetal (μ)	150	EN 12086
n) Emissie van vluchtige componenten, klasse	A+	DEVL 1101903D/1104875A
o) Druksterkte op lange termijn (kPa)		EN 1606
p) Lineaire Uitzettingscoëfficiënt ΔT 60°C (mm/m)	0,07	
q) Aanwendingstemperatuur (°C)	-50/+70	EN 14706
r) Capillariteit	geen	

9. De prestaties van het in 1 en 2 omschreven product zijn conform aan de prestaties vermeld in punt 8. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ria De Reu - certificatieverantwoordelijke XPS- afd.

Anzegem, 1 juli 2013