

# DORKEN

## 돌켄



||

유럽 내 투습, 기밀 방습지  
시장 점유율 57% 선두주자

Dorken GmbH & Co. KG는 100년이 넘는 역사의 과정에서 많은 새로운 트렌드 제품들을 주도했으며, 혁신적 아이디어와 최신 제조 시설을 바탕으로 건축물의 보호, 배수, 방수관련 제품을 생산하는 독일 회사입니다.

지속적인 설비투자과 기술개발을 통해 제품의 성능을 높이고 있습니다.

||



## INDEX

투습방수지 DELTA VENT N, DELTA VENT S

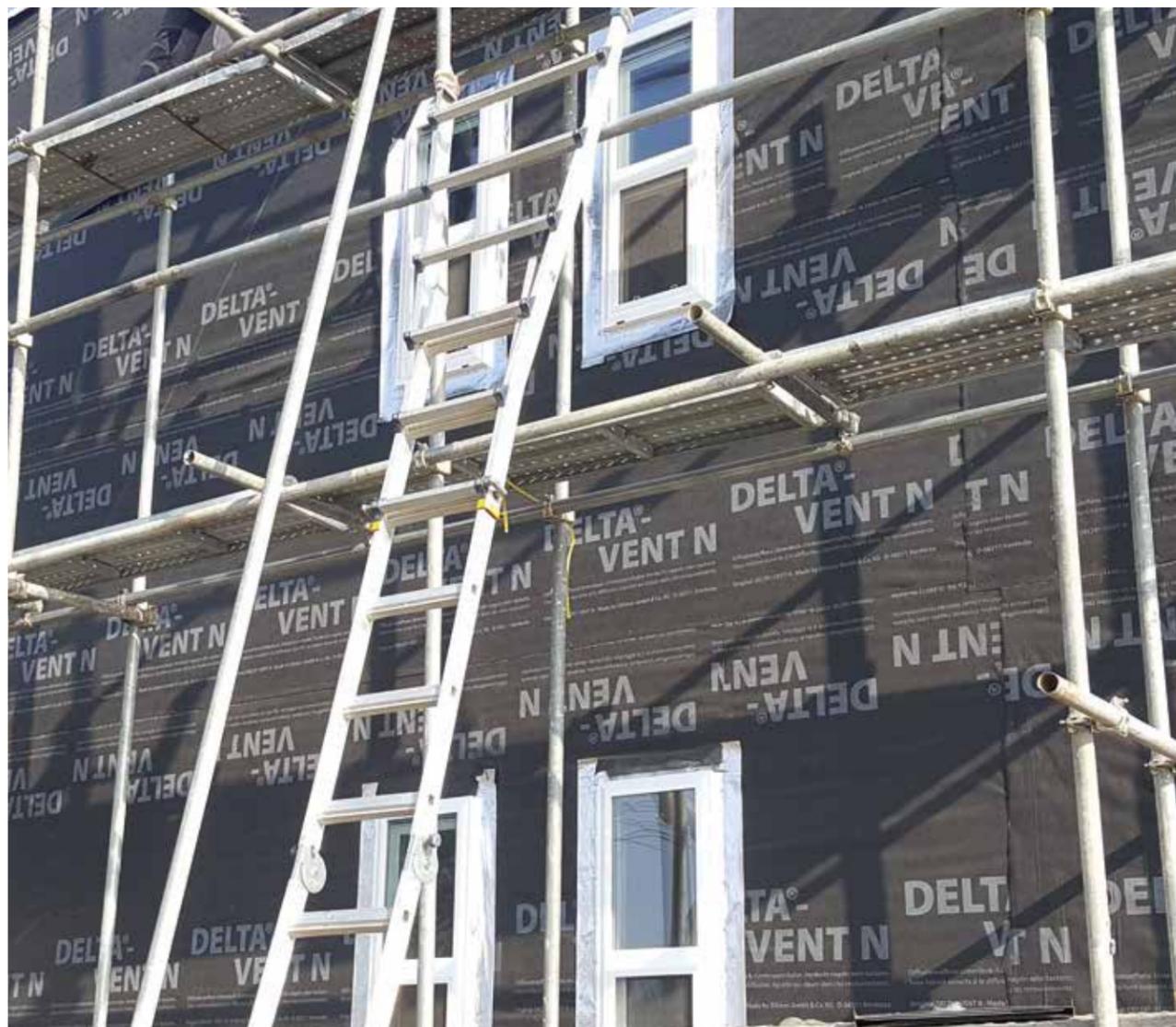
투습방수지 DELTA ROOF, DELTA LUXX

멤브레인 DELTA MS, DELTA NB, DELTA Enka vent

기와 부자재 DELTA TB ROLL 320, DELTA TOP FLEXX

# 델타 투습방수지

## DELTA VENT N DELTA VENT S



### DELTA VENT N

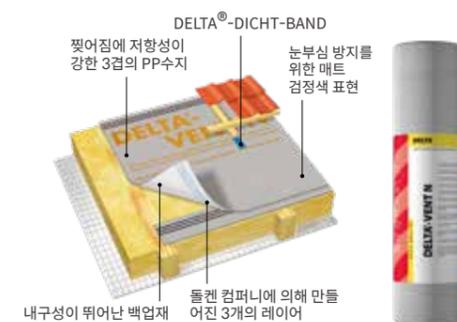
#### 델타 벤트 N

(벽체 & 지붕 겸용)

물성	롤사이즈	투습성	인열강도	방수성능
3겹의 폴리프로필렌 수지	1.5 X 50m 2.8 X 50m	0.02 m (기준sd-0.1m이하 : 고투습성 자재)	220/165N/5cm, EN 12311-1+2	Class W, EN 13859 -1+2

#### 투습 및 방수를 위한 최상의 시트

벽체 및 지붕에 시공이 가능하며, 우수한 인열강도와 보호를 위한 3겹의 PP층으로 구성되어 있습니다. 탁월한 방수성과 뛰어난 투습능력을 갖춘 투습방수지입니다.



### DELTA VENT S

#### 델타 벤트 S

(지붕 전용)

물성	롤사이즈	투습성	인열강도	방수성능
3겹의 폴리프로필렌 수지	1.5 X 50m 2.8 X 50m	0.02 m (기준sd-0.1m이하 : 고투습성 자재)	270/200N/5cm, EN 12311-1+2	Class W, EN 13859 -1+2

#### 합판 지붕위에도 설치가 가능한 안전한 시트

지붕전용 투습방수지로 탁월한 방수성, 뛰어난 투습능력을 갖춘 제품입니다. 우수한 인열강도와 보호를 위한 3겹의 pp층으로 구성되어 있습니다.



## 델타 싱글용 방수지 / 기밀 방습지

# DELTA ROOF DELTA LUXX



### DELTA ROOF

델타 루프  
(싱글용 방수지)

물성	롤사이즈	투습성	인장강도	물 침투 저항
4겹의 PP 수지	1.5 X 50m	0.06 perms (ASTM E96-05 Proc B)	154 lbf (MD), 142 lbf (CD) -ASTM D1682	313 "(795cm) (CAN/CGSB -4.2NO 26.3)

#### 아스팔트 싱글 지붕을 위한 최상의 시트

최고성능의 바람저항성과 방수성을 가지고 있으며, 비에 의한 지붕 손상 방지, 곰팡이, 부패 및 지붕누수 방지 등 뛰어난 성능을 가진 제품입니다.



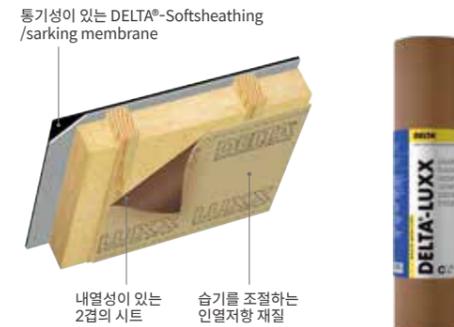
### DELTA LUXX

델타 룩스  
(기밀 방습지)

물성	롤사이즈	투습성	인열강도	방수성능
방수 난연 코팅의 pp수지	1.5 X 50m	2 m (기준sd-0.1m이하 : 고투습성 자재)	140/110 N/5 cm, EN 12311-2	Class W, EN 13859 -1+2

#### 지붕의 기밀, 방습을 위한 최상의 시트

모든 지붕구조물에 사용되며, 신속한 습기의 배출을 보장하여 균형잡힌 실내기후를 조성합니다. 또한 기밀성을 높여 에너지 고효율 실현합니다.



## 델타 멤브레인

# DELTA MS, DELTA NB DELTA Enka Vent



### DELTA NB 델타 멤브레인 NB

건축물의 결로방지 및 배수 환기이격재  
비용대비 고효율의 멤브레인 제품으로 금속 마감재의 부식을 방지합니다. 특수 고밀도 PE수지로 만든 딴플 시트입니다.



물성	롤사이즈	딴플높이	압축강도	내화성
특수 고밀도 PE수지로 만든 딴플시트	2 X 20 mm	c. 8mm	EN ISO 604 c. 200 kN/m <sup>2</sup>	DIN 4102 Class B or Class B 1

### DELTA MS 델타 멤브레인 MS

금속 지붕마감재의 보호를 위한 환기이격재  
통풍 공간 구획으로 습기 배출 및 원활한 환기가 가능하며 고밀도 폴리에틸렌수지로 만든 딴플시트로 높은 압축저항력을 가졌습니다.



물성	롤사이즈	딴플높이	압축강도	내화성
특수 고밀도 PE수지로 만든 딴플시트	2 X 20 mm	c. 8mm	EN ISO 604 c. 250 kN/m <sup>2</sup>	DIN 4102 Class B or Class B 1

### DELTA Enka Vent 델타 앙카벤트

금속 지붕용 환기이격재  
건축물의 결로 방지 및 빗물의 원활한 배수를 가능하게 합니다. 폴리아미드 수지로 유연하며 특히 열저항성이 높은 멤브레인입니다.



물성	롤사이즈	딴플높이	난연성
폴리 아미드 섬유질 매트	1 X 50 mm	8mm	Class E, FN 13501-1 sd

제이메탈  
JM 페널  
지붕재  
외장재  
창호 / 도어 / 롤딩  
멤브레인 / 인슐레이션  
유리  
천장 부착재

## 델타 기와용 부자재

# DELTA TB ROLL 320 DELTA TOP FLEXX



### DELTA TB ROLL 320 델타 용마루 벤트

기와 시공시 용마루에서의 원활한 공기순환을 위해 설치하며 습기를 배출하고 방수를 완벽하게 해주는 제품입니다.

너비	길이	경도	색상
320 mm	5 m	700N/5cm	적색, 검정색



### DELTA TOP FLEXX 델타 탑 플렉스

기와 시공시 굴뚝 주위나 벽체와 지붕이 만나는 부분 등 후레싱을 사용하는 부위에 후레싱 대응으로 사용할 수 있는 제품입니다.

너비	길이	색상
300 mm	5 m	적색, 검정색

