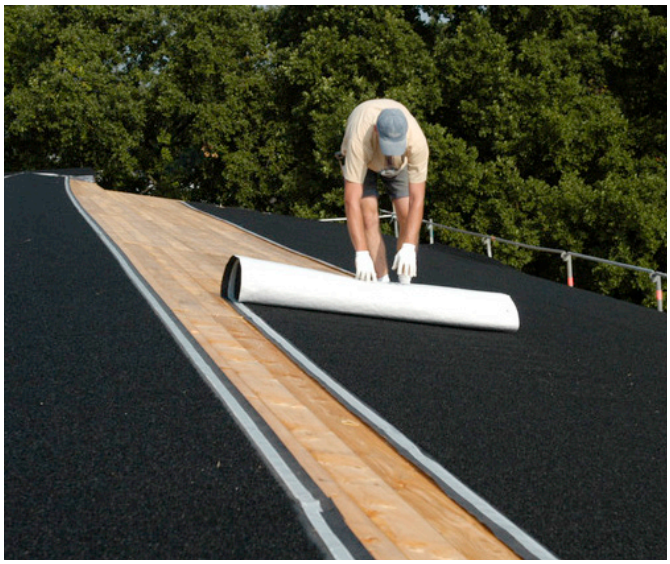
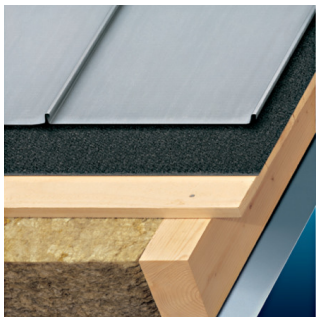
Permo® sec / Permo® sec SK

Erittäin vahva ja kestävä metallikaton aluskate

Permo® sec on CE-hyväksytty erittäin vahva ja kestävä vesihöyryä läpäisevä, hengittävä aluskate, joka asennetaan erilliseksi kerrokseksi kupari-, sinkki-, alumiini- ja rosterikatteiden ja alusrakenteen väliin. Asennus suunnittelijan ja valmistajan ohjeen mukaan. Saumojen tiivistämiseen ja korjaamiseen sopivat Klöber-liimanauhat.





Muutokset mahdollisia. Rekisteröity tavaramerkki Klöber GmbH.

Ominaisuudet ja hyödyt

- 5-kerrosrakenne vahvikeruudukolla ja PP-yksisäielankaverkko
- tasaa alustan epätasaisuuksia
- täysin vedenpitävä ja täysin hengittävä (=diffuusioavoin)
- 8 dB äänenvaimennus (esim. sadeäänen vaimennus)
- ei tartu yläpuolisen katemateriaalin alapintaan kuumissa sääoloissa
- sallii alusrakenteen ja katemateriaalin luonnollisen elämisen
- ehkäisee kondensiota ja sen siirtymistä metallikatteen alla (ilmatila)
- ohjaa kondensioveden hallitusti räystäille (8 mm verkko)
- rakenne mahdollistaa sinkkikatteen oksidikerroksen muodostumisen
- tarjoaa suojaa ulkopuolelta tunkeutuvalta kosteudelta
- PP-verkko mahdollistaa sinkkikatteen hapettumisen alapuolelta
- voidaan käyttää lyhytaikaisesti väliaikaisena sääsuojana

Käyttöalueet

- kattokaltevuuksille > 3°
- asennetaan kiinteälle alustalle

Materiaali

- polypropeeniverkko sidottuna hengittävään kalvoon.
- vahva 4-kerrosrakenne: polyolefiini, absorboimattomuuskäsittely ja PP yksisäielankaverkko

Pakkauskoko

rulla/lava	25 x 1,5m (37,5 m²) / 4 rullaa

Tuotekoodit

Permo® sec metal	KU 0027, KU 0027-1 (SK-versio)

TEKNISET OMINAISUUDET

Paino	550 g/m²	
Paksuus	n. 0,85 cm	
Vesihöyryn läpäisy EN 12572 (S_d-arvo)	0,03 m	
Palotekninen luokitus EN-13501-1, EN 11925-2	E	
Vesipatsas EN 20811	> 3000 mm	
Vesitiiveys EN 1928	W1	
Ilmanläpäisevyys	< 0,1 m³/ m² h 50 Pa	
Vetolujuus pituus-/poikkisuunta EN 12311-1	320 N/50 mm	290N/50 mm
Venymä pituus-/poikkisuunta EN 12311-1	5%	5%
Repäisylujuus (naulan varsi), pituus-/poikkisuunta EN 12310-1	280N	340N
Sulamispiste	> 200 °C	
Ääneneristävyys	8 dB	
Lämpötilan kestävyys	-30°C - +80°C	
UV-kestävyys EN 13859-1[1]	4 kk ([1] *Keski-Euroopan tavanomainen sää)*	

Maahantuonti ja jälleenmyynti:
Scancerco Oy, Suvilahdenkatu 10 B
00500 Helsinki
puh. 09 7743 270
www.scancerco.fi

020517