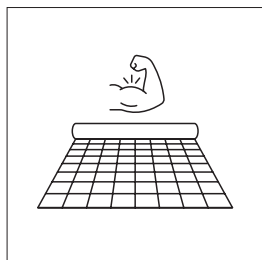


Divoroll UNIVERSAL

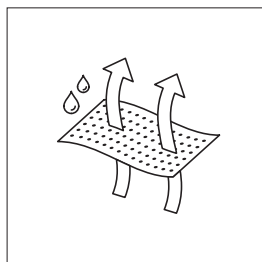
Divoroll Universal on verkkovahvistettu korkealaatuinen ja luja, hyvät repäisylujuudet omaava, diffuusioavoin eli ns. hengittävä aluskate. Tuote soveltuu erinomaisesti esimerkiksi tiili- ja metallikatteiden (kuten profili-, lukkosauma- ja konesaumakate) aluskatteeksi uudisrakentamiseen sekä saneerauskohteisiin, aina kun katteen alla käytetään tuuletusrimoja ja vaakaruoteita. Tuote on vapaasti asennettava eli kattokannattajiin kiinnitettävä. Voidaan käyttää ullakollisissa ja tuuletusvälillisissä rakenteissa sekä asentaa suoraan lämmöneristeen päälle, jolloin saumat on tiivistettävä. Aluskate on luokiteltu Kattoliiton aluskatteiden käyttöluokkiin AKV ja AKD, vapaasti asennettavat ja diffuusioavoimet aluskatteet. Tuote on kevyt ja sen kuitukangaspinta vähentää liukastumisriskiä katolla sekä takaa turvallisen käsittelyn ja helpottaa asennusta myös haastavissa sääolosuhteissa. Divoroll Universal kestää UV-altistusta jopa kuuden viikon ajan rakentamisen aikana. Tuote on suunniteltu vastaamaan katemateriaalien käyttöikä.



OMINAISUUDET



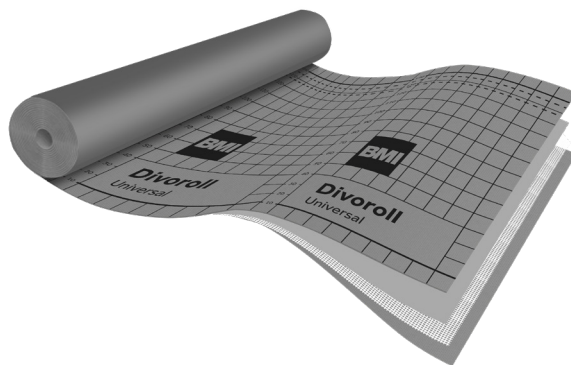
Korkealaatuinen ja luja diffuusioavoin aluskate harjakatoille.



Diffuusioavoin aluskate on vesitiivis päästään alapuolisen vesihöyryn läpi ja auttaa tasaamaan rakenteen kosteusolosuhteita.

**150
g/m²**

Aluskatteen paino.



TUOTENUMERO	LEVEYS	PITUUS	TARRAREUNA	VÄRI	KERROKSIA	RULLAN PAINO	RULLIA LAVALLA
10027662	1.5 m	50 m	–	Harmaa	4	11.8 kg	20 Rullaa

TEKNISET TIEDOT	Arvo	Yksikkö	Toleranssi [+/-]	Testausmenetelmä
Väri	Harmaa			
Kerroksia	4			
Paino	150	g/m ²	-/+10%	EN1849-2
Pituus	50	m	-0%	EN 1848-2
Leveys	1.5	m	-0.5%/1.5%	EN 1848-2
Suoruus	< 30	mm / 10m		EN 1848-2
Vetolujuus (pituus suunt.)	450	N/50mm	-/+30	EN 12311-1
Vetolujuus (poikittain)	390	N/50mm	-/+30	EN 12311-1
Venymä (pituus suunt.)	20	%	-/+5	EN 12311-1
Venymä (poikittain)	15	%	-/+5	EN 12311-1
Naulan varren repäisylujuus (pituus suunt.)	340	N	-/+30	EN 12310-1
Naulan varren repäisylujuus (poikittain)	360	N	-/+30	EN 12310-1
Dimensiostabiilitetti	2	%		EN 1107-2
Kylmätaivutettavuus	-20	°C		EN 1109
Diffuusiovastus (Sd-arvo)	0.03	m	-/+0.01	EN 12572 Menetelmä C
Vesitiiveys	W1	Luokka		EN 1928:2000
Palokäyttäytyminen	E	Luokka		EN 13501-1
Vesipilariarvo	>3000	mm		EN 20811
OMINAISUUDET VANHENNUKSEN JÄLKEEN				EN17872
Vesitiiveys	W1	Luokka		EN1928:2000
Vetolujuus (pituus suunt.)	400	N/50mm	-/+30	EN 12311-1
Vetolujuus (poikittain)	340	N/50mm	-/+30	EN 12311-1
Venymä (pituus suunt.)	15	%	-/+5	EN 12311-1
Venymä (poikittain)	10	%	-/+5	EN 12311-1
Rankkasadetest	läpäisee	Luokka		TU Berlin
Ilman läpäisevyys	<0.006	m ³ /(hxm ² x50Pa)		EN 12114
Lämpötilan kestävyys	-40... +80	°C		
Max UV-altistumisaika	6	viikkoa		EN1296 menetelmä

Tuotteita, teknisiä standardeja ja käytäntöjä tarkistetaan jatkuvasti. Pidätämme oikeuden muuttaa ja täydentää tuotteita ja tietoja ilman ennakkoilmoitusta. Uusimmat tiedot ja lisäohjeet saat ottamalla yhteyttä asiakaspalveluumme. Lisätietoja myös verkkosivuiltamme.

KESTÄVÄ KEHITYS

Valmistajan ilmoitus	REACH: Divoroll Universal ei sisällä aineita, jotka täyttävät erityistä huolta aiheuttavien aineiden REACH-kriteerit. Pehmittimet: Divoroll Universal ei sisällä pehmittimiä. Divoroll Universal ei sisällä PFAS-yhdisteitä.
Kierrätys ja hävittäminen	Divoroll Universal voidaan hävittää muovijätteenä, eikä vaadi erityisiä käsittely- tai hävittämismenettelyjä.
LoW-koodit	Kuljetuspakkausten kutistekalvo: 150102 Tuotteen pahvipakkaus ja pahviydin: 150101 Jätekoodinumero: 170904

EN 13859-1



Säilytä kuivassa paikassa tuulelta, sateelta, auringolta ja kuumuudelta suojattuna.

LISÄTARVIKKEET (myydään erikseen)



Vetex
Multiflex



Unoroll



Flexiroll Alu



Butyyli-teippi

KATTOKALTEVUUDET ERI KATEMATERIAALEILLE

KATEMATERIAALI /KALTEVUUS	VAPAASTI ASENNETTAVA AKV	LÄMMÖNERISTEALUSTA AKD
Betonitiilikatteet, aaltoprofiili		
Betonikattotiili 1:3 (18,4°) tai jyrkempi	X	X
Betonikattotiili 1:4 (14°) jyrkempi	X	
Betonitiilikatteet, laattaprofiili		
Betonikattotiili 1:2,5 (21,8°) jyrkempi	X	X
Betonikattotiili 1:3 (18,4°) jyrkempi ... 1:2,5 (21,8°)	(X)	
Savitiilikatteet		
Savikattotiili, lukkiutuva 1:3 (18,4°) tai jyrkempi	X	X
Peltikatteet		
Konesaumattu metallikate 1:3 (18,4°) tai jyrkempi	X	X
Konesaumattu metallikate 1:7 (8,1°) tai jyrkempi	X	
Lukkosaumakate 1:3 (18,4°) tai jyrkempi	X	X
Lukkosaumakate 1:3...1:6 (18,4°...9,5°)	X	
Profiilipeltikate 1:3 (18,4°) tai jyrkempi	X	X
Profiilipeltikate 1:3...1:6 (18,4°...9,5°)	X	

YHTEYSTIEDOT

Myyntipalvelu 020 7436 200

E myyntipalvelu@bmigroup.com

Tekninen tuki

E tuoteinfo@bmigroup.com

www.bmigroup.com/fi