



Tehnilised andmed

Aine		
Kangas	3-kihiline polüpropüleen	
Omadus	Standardid	Väärtus
Värvus		hall
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	45 g/m ²
Paksus	EVS-EN 1849-2	0,1 mm
Difusioonikonstant μ	EVS-EN 1931	300
sd-väärtus	EVS-EN 1931	0,03 m
Tulekindlus	EVS-EN 13501-1	E
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 12311-2	80 N/5 cm / 50 N/5 cm
Temperatuurikindlus		pikaajaline -40 °C kuni +100 °C
Soojusjuhtivustegur		0,04 W/(m·K)

Kasutusvaldkond

Ruumide vahelagede puiste- ja põrandamaterjalide aluse tolmu- ja pudenemiskaitse kihina.

Tarneviisid

Art. nr.	GTIN	Pikkus	Laius	Kogus	Kaal	Pakendis	Alusel
10100	4026639011961	50 m	1,5 m	75 m ²	3,9 kg	1	35

Eelised

- ✓ Lihtne töötada: kerge PP-fliis
- ✓ Paindlik kasutatavus: kuivadele ja kergelt niisketele puistematerjalidele
- ✓ Väga hea tolmu kaitse eriti tiheda kangaga
- ✓ Turvalised ehitusosad: eriti difuusne

Raamtingimused

pro clima RB pudenemiskaitse kangas hoiab tolmu ja kiude tagasi ning seda saab kasutada põrandatel või lagedel.

Selleks asetatakse kangas piisavalt survekindlale aluspinnale, mis talub mehaanilisi koormusi, nt soojustuse, puistematerjalide või muude materjalide raskusi. Pudenemiskaitse kangas ise peab vastavatest koormustest vaba olema. Kui kangas paigaldatakse ehitusdetaili alla, siis peab see olema mehaaniliselt kinnitatud. Seda saab teha, kas roovitisega (kergete materjalide, näiteks mineraalvilla puhul) või plaatmaterjalidega, mis toetavad kogu pinna ulatuses kangast (nt puitkiud- või tselluloospuistete või muude puistete kasutamisel).

Paigaldage kangad ca 10 cm ülekatttega. Orienteeriks on seejuures trükitud märgistus.

Vajaduse korral saab ülekatteid teipida pro clima süsteemi ehitusteipidega (nt universaalse ehitusteibiga TESCON VANA). Jälgida, et vastururve oleks piisav. Asetage ehitusteip keskkohaga kanga ülekatte liitekohale, kerige lahti ja teipige järk-järgult kinni. Hõõruge kindlasti teip tugevasti kinni PRESSFIX-ga!

Ühendused karedate ja mineraalsete aluspindadega saab teostada nt ühendusliimiga ORCON F. Kandke pinnale vähemalt 5 mm paksune liimiriba (ebatasastel pindadel vajaduse korral paksem). Pange kangas koos venimissilmusega liimimassi sisse. Ärge suruge liimiriba täiesti lamedaks, et võimaldada hoone osade suhtelist liikumist.

Pudenemiskaitse kangast RB saab kombineerida ka kergelt niiske täidisega, kui see pannakse survekindlale alusele (nt põrandatele või talade vahele). Oluline on tagada, et niiskus saaks kuivada ja niiskus ei kahjustaks külgnevaid materjale.

Pudenemiskaitse kangast RB tuleb katiststa kogu pinna ulatuses mehaaniliste kahjustuste ja UV-kiirguse eest. Sellist kaitset pole vaja päikesevalguseta või hajutatud valgusega ruumides.

Esitatud faktid põhinevad teadusuuringute ja praktiliste kogemuste praegusel tasemel. Tootja jätab endale õiguse muuta ja arendada toote kujundust ja kasutusala ning muuta nendega seotud kvaliteedinõudeid. Paigaldamist oleme meelsasti valmis nõustama teadmiste kehtiva taseme kohaselt.

Täiendav info kasutamise ja konstruktsiooninõuete kohta on esitatud pro clima projekteerimis- ja kasutussoovitustes. Küsimuste korral helistada pro clima tehnilise nõustamise telefonile: +372 7405509

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
 Rheinalstraße 35 - 43
 D-68723 Schwetzingen
 Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
 eMail: info@proclima.de

