

AEROSANA VISCONN FIBRE

Kiudarmeeritud niiskusmuutliku sd-väärtusega tihendusmaterjal, sinine/
must



Tehnilised andmed

Aine		
Materjal	modifitseeritud vesipõhine akrülaat polümeerdispersioon, kiudarmeeritud	
Omadus	Standardid	Väärtus
Värvus		tumesinine, pärast täielikku kuivamist must
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	290 g/m ² (kuivanuna, 0,3 mm paksusel)
Paksus pealekandmisel		0,6 - 1,4 mm märg kile
sd-väärtus	EVS-EN 1931	3,5 m (0,3 mm paksusel)
Niiskusmuutlik sd-väärtus	EVS-EN ISO 12572	0,15 - 5,00 m
Tulekindlus	EVS-EN 13501-1	E
Ilmastikukindlus		3 kuud
Veesammas	EVS-EN ISO 811	2.000 mm
Veekindlus	EVS-EN 1928	W1
Ülekrohvitatav / ülevärvitatav		jah, ülekleebitav pro clima teipidega
Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist		nõuetele vastav
Töötlemistemperatuur		+5 °C kuni +60 °C (ka aluspinna temperatuur)
Temperatuurikindlus		pikaajaline -40 °C kuni +90 °C (kuivanuna)
Kulu		1,25-2,5 m ² /l (± 0,4-0,8 l/m ²), olenevalt kihi paksusest ja aluspinnast
Kuivamine		ca. 6 - 48 h (20 °C, RH 65%) olenevalt kihi paksusest ja aluspinnast
Ladustamine		+5 °C kuni +25 °C, õhukindlalt suletud anumad

Kasutusvaldkond

Kasutatav niiskusmuutliku, pihustatava ja pintseldatava auru-, õhu- või tuuletõkkena sein-, lae- ja põrandapindadele, nagu läbiviikude tihendamiseks, kui ka mitte õhu- või tuulekindlate pindade nagu näiteks aknaühenduste lõigatud vahu pinnad.

- ✓ Samuti ka ühenduste tihendamiseks nt akendel, katustel, seintel, lagedel ja põrandatel või õhupidavate puidupõhiste plaatide liited (nt OSB).
- ✓ Kasutatav ka nakkeparandajana aluspinna ja järgneva pinnakatte või kleepimise vahel.
- ✓ Võimaldab kasutamist ehitusdetailide sise- ja välispindadel, kui ka kaitstud välispindadel.
- ✓ Sildab kuni 20 mm laiuseid pragusid ja vuuke. Suuremate vuukide tihendamine on võimalik kombinatsioonis AEROSANA VISCONN FLEECE-ga.

Tarneviisid

Art. nr.	GTIN	Kogus	Kaal	Pakendis	Alusel
1AR01677	4026639216779	5 l	5,6 kg	1	60
1AR02633	4026639226334	0,6 l	0,63 kg	12	720

Eelised

- ✓ Ajasäästlik ja mitmekülgne kasutamine: pihustage AEROFIXX (suruõhk) abil, pintseldage
- ✓ Nakkub kõikide tavapärase ehituses kasutatavate aluspindadega
- ✓ Sildab kuni 20 mm laiuseid pragusid ja vuuke. Suuremate vuukide tihendamine on võimalik kombinatsioonis AEROSANA VISCONN FLEECE-ga
- ✓ Ülekrohvitatav, ülevärvitatav, ülekleebitav pro clima ehitusteipidega
- ✓ Niiskusmuutlik s_d-väärtus võimaldab kasutamist ehitusdetailide sise- ja välispindadel
- ✓ Parimad tulemused kahjulike ainete määramisel, katsetused tehtud ISO 16000 nõuete kohaselt

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 kehiva 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
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de



Aluspinnad

Enne kasutamist kontrollige, kas aluspind sobib vedeltihendusaine kasutamiseks. Ebaühtlastel või struktureeritud aluspindadel võib olla vajalik mitu kihti. Puudused kõrvaldada (aluspinna mürad) või suured ebatasasused sulgege AEROSANA FLEECE abil, liimige enne töötlemist üle (nt ühendusteibiga CONTEGA SOLIDO, sõltuvalt nõuetest) või tasandage pahtliga.

Aluspinnad peavad olema enne puhastatud. Paigaldamisel peab olema aluspinna- ja õhutemperatuur vähemalt +5 °C. Külmunud aluspindadele ei ole paigaldamine võimalik. Kaetavatel materjalidel ei tohi olla nakkumist takistavaid aineid (nt rasva või silikooni). Aluspinnad peavad olema kuivad ja piisava kandevõimega. Kasutamine on võimalik niisketel, kuid mitte märgadel aluspindadel.

Vedel kile nakkub kõigi tavapäraste ehitusmaterjalidega, nt mineraalsete aluspindadega, nagu betoon ja müüritis (nt tellis, silikaltsiit, poolbetoon, pimss). Betoon- või krohvpinnad võivad olla vähesel määral pudedad. Peale selle kõikide pro clima kangaste (SOLITEX ADHERO VISTO kruntida), PE-st, PA-st, PP-st ja alumiiniumkilede, saetud, hõõveldatud ja lakitud puidu, puidupõhiste plaatide (puitlaast-, OSB-, BFU-, MDF-plaatide), mittekorrodeerivate metallpindade ja kõvade plastide (nt torud, aknad) korral.

Kontrollige enne kasutamist, kas aluspind on pihustatava materjali pealekandmiseks sobiv. Ebatasaste või struktuursete aluspindade korral tuleb vajaduse korral kanda peale mitu korda. Kahjustatud kohad (süvendid aluspinnas) või suured ebatasasused täita vajaduse korral AEROSANA FLEECE-ga, kleepida enne edasist töötlemist üle (nt vajaduse korral teibiga CONTEGA SOLIDO) või siluda pahtliga.

Eeldatavate nihete tõttu ei ole deformatsioonivuukide hermetiseerimine võimalik. Üleminekud, nt põranda ja seinte liitkohad, tuleb hermetiseeritavas piirkonnas katta kogu ulatuses nõutava minimaalse paksusega kihiga (märjalt peale kandes 500 µm). Pökkvuukide korral, näiteks puitkiudplaatide profiilipiirkondades, kasutage toodet AEROSANA FLEECE. Kui on vaja kilesid (nt pro clima INTELLO) õhupidavalt ühendada, siis tuleb need kinnitada sobiva teibiga (nt TESCON VANA). Üleminek peab olema mehaaniliste pingeteta.

Piirnevate materjalide/pindade kaitsmine

Kaetavate pindade ümbruses olevad nähtavad pinnad vajavad kaitset, nagu puit, klaas, keraamilised pinnad, klinker, looduslikud kivid, lakitud pinnad ja metall. Pritsmet tuleb kohe rohke veega maha loputada. Ärge oodake pritsmete kõvastumist. Tööriistad tuleb kohe pärast kasutamist veega puhastada. Koguge pesuveesi kokku ja kõrvaldage ametkondlike eeskirjade kohaselt.

Raamtingimused

Avad aluspinnas, nagu näiteks mõrad, võivad olla maksimaalselt 20 mm laiused. Kuni 8 mm laiused mõrad või vuugid lihtsalt üle vöõbata. 8 - 20 mm laiustesse mõradesse või vuukidesse peab AEROSANA VISCONN FIBER sügavale vuugi sisse suruma. Seejuures peab arvestama, et paigaldamise sügavus on vähemalt pool vuugi laiusest. Suured vuugid või ebatasasused katta vajaduse korral AEROSANA FLEECE-ga või kleepida (nt TESCON VANA) enne edasist töötlemist üle. Alternatiivina võib avad sobiva krohvi või seguga täita.

Kuivamise käigus muutub AEROSANA VISCONN FIBRE värvus sinisest mustaks. AEROSANA VISCONN FIBRE white ei muuda värvust. Kuivamise ajal tuleb kilet kaitsta niiskuse (nt vihma) eest.

Kaitsevarustus

Kui materjali pihustatakse halvasti tuulutavates kohtades, tuleb isikukaitsevahenditena kasutada hingamisteede kaitsevahendit, kaitseprille ja -kindaid.

AEROFIXX-ga pihustamine

AEROFIXX-ga saab kasutada AEROSANA VISCONN FIBRE tooteid. Pihustuspea võimaldab valida vuukide täitmise ja pihustamise vahel.

Pintsliga pealekandmine

Kõiki AEROSANA VISCONNi tooteid saab peale kanda ka pintsliga. Tõhusaks tööks peab pintslil laiuse olema ≥ 50 mm. Minimaalse 500 µm nõutava kihi paksuse kontrollimiseks tuleb kasutada mõõtesabloon.

Ladustamine

Pärast pikaajalist ladustamist võib vajaliku konsistentsi saamiseks vett (~5%) juurde segada. Vältige liigset vedeldamist (tugeva voolamise oht ja pragude väiksem sildamisvõime). Mahutite hermeetiline sulgemine ja materjali lisakatmine õhukese kilega vähendavad vee aurustumist.



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
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de

