


Vario® Xtra Nutikas aurutõke

Omadused	Tähis	Mõõtühik	Toimivusomadused	Standard	
Materjal			Erilise laustekstiiliga tugevdatud mitmekihiline modifitseeritud polüamiidkile	-	
Kihilisus			Polüpropüleenist tehtud eriline laustekstiil	-	
Põlemiskäitumine			Klass E	EN 13501	
Dünaamilise difusiooniga ekvivalentse õhukihi paksus	s_d	m	$0,3 \leq s_d \leq 20$ (õhuniiskusest sõltuv) ¹⁾	EN ISO 12572	
Staatilise difusiooniga ekvivalentse õhukihi paksus	s_d	m	10,0 ²⁾	EN 1931	
Rebimistugevus (naelasäär)		N	MD \geq 65	CD \geq 65	EN 13984
Tõmbetugevus		N/50 mm	MD \geq 140	CD \geq 117	EN 13984
Mass pindalaühiku kohta		g/m ²	ligikaudu 80	-	
Veepidavus			Tüüp B	EN 13984	
Vastupanu vee läbitungile			W1	EN 13859	
Temperatuurikindlus		°C	-40 kuni +80	-	
UV-kindlus			1 kuu (<55 MJ/m ²) – nõutav kohene katmine, eriti suure UV-koormuse aegadel (suvi) ³⁾	-	
Lõhnapidavus			Tõkestab vanade puidukaitsevahendite nagu Lindane või PCP lõhnade ruumi lekkimist	-	
Kasutusjuhised	<p>Aurutõkkena koos järgmiste toodetega: → ISOVER Vario® tihendusmassid ja tihendusteibid → ISOVER Vario® teibid → ISOVER aluskatted</p> <p>Isolatsioon tuleb paigaldada nii, et asendi püsivus ja toimivus oleks püsivalt tagatud. Eriti tuleb vältida ehitustööde käigus esinevaid mehaanilisi deformatsioone, nagu koormuse all vajumine, väändumine ja paindumine. Seetõttu tuleb isolatsioon ja õhutihe kiht igal juhul mehaaniliselt profiilide või roovidega kinnitada – ka siis, kui ei ühendata ühtegi siseliistu. Nende kaugus peaks põhinema kipsplaatitõstuse soovitusel ega tohiks ületada 50 cm.</p> <p>Samuti peab õhutiheda ja isolatsioonikihi mehaaniline tugevus taluma ukseventilaatori katset.</p>				
A+ (VOC klass)	<p>* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</p> <p>(Teave siseruumide õhus lenduvate ainete emissiooni kohta, mis kujutab sissehingamise toksilist ohtu skaalal A+ (väga väike emissioon) kuni C (suur emissioon).)</p> 				

¹⁾ ISOVER Vario® Xtra muutuja s_d väärtust saab määrata ainult dünaamilise arvutusprogrammiga. Veeauru difusioonitakistus sõltuvalt keskmisest suhtelisest õhuniiskusest pannakse vastavasse simulatsioonitarkvarasse (nt WUFI® Fraunhoferi ehitusfüüsika instituudilt IBP).

²⁾ Staatilise difusiooniga ekvivalentse õhukihi paksus Glaseri arvutusmeetodi jaoks.

³⁾ Energia, mida kiled UV-katsel peavad taluma, on 55 MJ/m². Kesk-Euroopa keskmisele kiirgusele teisendatuna vastab see 3 kuu UV-kiirguse mõjule/vastupidavusele. Kuna UV-koormus võib sõltuvalt hooajast olla suurem, võib vastupidavus olla lühem. Soovitame alati kiled kohe katta ja UV-koormuse aastaringse muutuse tõttu on kohene katmine suveajal veelgi olulisem.

Tarnekujud						
Paksus mm	m ² /rullis	Tükki/pakendis	Rulli/alusel	Pikkus mm	Laius mm	R _D
Ligikaudu 0,22	60	-	42	40 000	1500	-

Selle tehnilise teaviku andmed vastavad tootja printimise aegsetele teadmistele ja kogemustele. Kui ei ole teisiti selgelt kokku lepitud, ei kujuta need juriidilises tähenduses mingit garantiid. Teadmised ja kogemused täienevad pidevalt. Seetõttu kasutage kindlasti selle tehnilise teaviku kõige uuemat väljaannet (leitav veebisaidilt www.isover-airtightness.com). Kirjeldatud toote rakendusi ei saa pidada igal üksikjuhul eriliselt sobivaks. Seega katsetage meie toodete sobivust iga kindla rakenduse jaoks. Meie tooteid müüakse kehtivate müügi ja tarne üldtingimuste alusel.