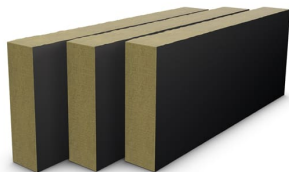


TOOTE TEABELEHT

PAROC Cortex One b



PAROC Cortex One b tuuletõkkeplaat (λ 0,033 W/mK) on paks musta pinnaga 2-ühes toode ventileeritavatele fassaadidele. Paksule ja energiatõhusale soojusisolatsiooniplaadile integreeritud tuuletõkkemembraan võimaldab kogu isolatsioonilahenduse saavutada ühe paigaldusega. Must katteloor takistab tuuletõkkepinna nähtavust ventilatsioonipilude kaudu. Difusioonile avatud pinnakiht kaitseb sisemisi konstruktsioone vihma ja tuule eest ning laseb hoone niiskusel välja kuivada. Täielik ilmastikukindlus saavutatakse kõigi õmbluste ja vuukide teipimisega PAROC Cortex teibiga.

Sertifitseerimisnumber	0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Tähistuskood	MW-EN13162-T4-DS(70,-)-WS-WL(P)-Z(0,10)
Pakendi liik	Kilepakend, alusele asetatud kilepakendid või individuaalpakendid

MÕÖDUD		
LAIUS X PIKKUS		PAKSUS
600 x 1200 mm		150, 180 mm
Vastavalt EN 822		Vastavalt EN 823

OMADUS	VÄÄRTUS	VASTAVALT
MÕÖTMETE PÜSIVUS		
Mõõtmete stabiilsus määratletud temperatuuril, DS(70,-)	$\leq 1 \%$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

Omadused

OMADUS	VÄÄRTUS	VASTAVALT
PÕLEMISOMADUSED		
Tuletundlikkuse, euroklass	A2 - s1 , d0	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Kestev hõõgumine	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Põlevus	Põhiplaad mittepõlev	EN ISO 1182
SOOJUSOMADUSED		
Soojuspüsivus	https://paroc.com/thermal-resistance-table	EN 13162:2012 + A1:2015
Soojusjuhtivus λ_D	0,033 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015
Paksuse lubatud piirhälve, T	T4	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)
Õhu takistus AF_R	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)
Pealiskatte õhu läbilaskvus koefitsient, L	$<10 \times 10^{-6} \text{ m}^3/\text{m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{s}$	
NIISKUSOMADUSED		
Lühiaegne vee imendumine $WS, (W_p)$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Pikaajaline vee imendumine $WL(P), (W_{lp})$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
Veeauru MU, μ	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Veeauru takistus Z	0,10 m ² hPa/mg	EN 13162:2012 + A1:2015
HELIOMADUSED		
Helineelduvus	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)
Dünaamiline jäikus SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
Kokkusurutavus	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
MEHHAANILISED OMADUSED		
Surverõhk 10% deformatsiooni juures $CS(10), \sigma_{10}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Survejõud $CS(Y), \sigma_m$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Punktkoormus $PL(5)$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12430)
Esiküljega ristloodis pingetugevus TR, σ_{mt}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
Kokkusurutavus CP	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
VÄLJALASE		
Ohtlike ainete eraldumine	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
AJAGA KAASNEV SURVETUGEVUSE PÜSIMINE		
Voolavus kokkusurumisel $CC(i_1/i_2/y)\sigma_{ci}X_{ct}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)
TULE- JA KUUMUSOMADUSTE PÜSIVUS		
Tulekaitseomaduste püsivus sõltuvalt kuumisest, ilmastikust ja vananemisest	Kivivilla tulepüsivusomadused ajaga ei muutu. Toote eurotuleklass sõltub toote orgaanilisest koostisest, mis ajaga ei muutu.	
Vastupidavus kuumusele, ilmastikule, igandumisele/kokku vajumisele	Kivivilla soojustusomadused ajaga ei muutu. Kogemused on näidanud, et villa kiustruktuur on püsiv ning kiududevaheline ruum on täidetud vaid ümbritseva gaasiga.	

Väljanägemine

Kattekiht	Tuulekindel kattematerjal
-----------	---------------------------



AS PAROC, Pärnu mnt 158, 11317 Tallinn, Tel. 6518 100, Fax 6518 111, www.paroc.ee

Käesolevas brošüüris esitatud teave toodete omaduste ja tehniliste andmete kohta on kehtiv selle brošüüri avaldamise hetkel ning kuni uue trükitud või digitaalkujul väljaande ilmumiseni. Meie teabematerjalis esitatud kasutusvõimalused on kooskõlas meie toodete omaduste ja tehniliste andmetega. Kuid me ei anna sellega toodetele kaubanduslikku garantiid, kuna meil puudub täielik kontroll nende toodete tarvitamisel ja paigaldamisel kasutatavate muude tootjate komponentide üle. Me ei saa tagada oma toodete sobivust kasutusala del, mida ei ole meie teabematerjalis nimetatud. Meie toodete pideva edasiarendamise tõttu jätame endale õiguse oma teabematerjalis muudatusi teha. PAROC on registreeritud kaubamärk mis kuulub Paroc Grupile. This data sheet is valid in following countries: Estonia.