



ISEPAISUV TIHEND

Isepaisuv tihend on immutatud vahust valmistatud vuugiteip. Seda kasutatakse nii sise- kui välistingimustes vuukide ja ühenduskohtade tihendamiseks, kaitseks paduvihma eest, testitud kuni 450 Pa akende ehitamisel ja ehitustööstuses üldiselt.

Tänu oma erilistele omadustele on see eriti kasulik aknaraamide ühenduskohtade tihendamiseks. Lihtne paigaldamine võimaldab kiiret ja tõhusat tihendamist isegi keeruliste ühenduste puhul.

Isepaisuv tihend	Laius (mm)	Paisumine (mm)	Rull m
ECO S01 10/4x20	10	4 kuni 20	8
ECO S01 15/4x20	15	4 kuni 20	8
ECO S01 20/4x20	20	4 kuni 20	8
ECO S01 20/6x30	20	6 kuni 30	5.6

Tehnilised omadused	Spetsifikatsioon	Väärtus
Kaal	DIN EN ISO 845	55(±6) kg/m ³
Ühilduvus teiste materjalidega	DIN EN 18542	Täielik
Temperatuuri taluvus	DIN EN 18542	-30 kuni +60°C
Põlemisomadused	DIN 4102	B2 - Klassifikatsioon
Värv		Must
Saadaval olev paksus		4x20mm, 8x40mm, 10x50mm
Ladustamine		12 kuud temperatuuril ≤ 20°C
Töötemperatuur		+5 kuni +25°C

KASUTUSVALDKONNAD

- Aknad ja sisetööd
- Fassaadiehitus, puit- ja metallkonstruktsioonid
- Betooni- ja kipsseinte ehitus
- Eelvalmistatud elamud, konteiner- ja katusekonstruktsioonid jne

VÄRVUS / TARNIMISVIISID

- Hall, must
- Eelkomprimeeritud rullile

OMADUSED

- Reaktsioon tulele vastavalt DIN 4102-1 B2, ABP-Nr. P-NDS04-1045
- Avatud veeauru difusioonile vastavalt DIN 18542 BG2
- Paduvihmakindel ≥ 300 Pa (tuulekiirus 50km/h)
- Järjepidev kvaliteet tagatud regulaarse kolmanda osapoole ja oma kontrolliga

TOOTE EELISED

- Tihendab paduvihma, tuule, tolmu ja veepritsmete eest
- Soojusisolatsioon ja heli neelamine (59 dB)
- Kontrollitud paisumiskäitumine
- Omadused sõltuvad osaliselt rakendatavast survest. Vaata eraldi käsitsemis- ja paigaldusjuhiseid.

TÖÖTLEMINE

Vuugi servad peavad olema paralleelsed. Mõõtke vuukide laius ja valige sobiv teibi suurus, arvestades määratud vuugitolerantsi ja vuugiliikumist (vajadusel kasutage mitut teibi suurust). Vuugi sügavuse osas tuleb meeles pidada, et teip peab olema ohutuse tagamiseks paigutatud 2 mm vuugi esiservast sissepoole.

Kui paigaldatakse vuukidesse, mis on eriti suure koormuse all (parklad, reoveepuhastid, sillad jne).