

# VillaTex Top ja Base



Aastast 1846

## Põhjamaa kliimasse sobivad lamekatuse katted



### VillaTex Top EKP 4.5

Bituminoosne SBS-iga modifitseeritud rullmaterjal, sarrustatud suure tugevusega mittekootud polüesterkangaga.

Pealispind on kaetud kivipuruga, varem tööstuslikult töödeldud, ülekatteks kasutatav pikiserv laiusega 100-15 mm.

Alumine külj – tasanduskiht, valmistatud Protective Profile'i tehnoloogia kohaselt, väga tuleohtlik polümeerkile.

Kahekihiliste katusekattesüsteemide pealiskiit.

Rullmaterjali kinnikleepimine leeklambiga.

### VillaTex Base EPP 3.5

Bituminoosne SBS-iga modifitseeritud rullmaterjal, sarrustatud suure tugevusega mittekootud polüesterkangaga.

Pealispinnaks on väga tuleohtlik polümeerkile, varem tööstuslikult töödeldud, ülekatteks kasutatav pikiserv laiusega 100 mm.

Alumine külj – tasanduskiht, valmistatud Protective Profile'i tehnoloogia kohaselt, väga tuleohtlik polümeerkile.

Kahekihiliste katusekattesüsteemide aluskiit.

Rullmaterjali kinnikleepimine leeklambiga.



Kaal kg/m <sup>2</sup>	4,5	Kaal kg/m <sup>2</sup>	3,5
Rulli mõõt m	10x1	Rulli mõõt m	10x1
Külmapaindumus Ø30 mm °C	-15	Külmapaindumus Ø30 mm °C	-15
Vastupidavus kuumusele °C	95	Vastupidavus kuumusele °C	95

Parameeter	Katsemeetod/ klassifikatsioon	Mõõt- ühik	Väärtus või tingimus VillaTex Top EKP 4.5	Väärtus või tingimus VillaTex Base EPP 3.5
1. Nähtavad kahjustused	EN 1850-1	—	Nähtavad kahjustused puuduvad	Nähtavad kahjustused puuduvad
2. Pikkus (*)	EN 1848-1	m	≥ 10.0	≥ 10.0
3. Laius (*)	EN 1848-1	m	≥ 0.985 (1.00±0.015)/	≥ 0.980 ( 1.00±0.020)
4. Sirgus	EN 1848-1	—	Kõrvalekalle: ≤20 mm /10 m või võrdeliselt muu pikkuse korral	Kõrvalekalle: ≤20 mm / 10 m või võrdeliselt muu pikkuse korral
5. Mass pinnauhiku kohta	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4,5 ±0,25	3,5 ±0,175
6. Paksus	EN 1849-1	mm	Parameeter määramata	Parameeter määramata
7. Veepidavus	EN 1928 2002, meetod A		Vastupidav kuni rõhuni 10 kPa	Vastupidav kuni rõhuni 10 kPa
8. Veepidavus pärast venitamist madalal temperatuuril	EN 13897	%	Parameeter määramata	Parameeter määramata
9. Tuletundlikkus	ENV 1187		Broof(t2)	Broof(t2)
10. Liitekohta nakketugevus -pikisuunaline, -põikisuunaline	EN 12316-1	N/50 mm	Parameeter määramata	Parameeter määramata
11. Liitekohta nihketugevus -pikisuunaline, -põikisuunaline	EN 12317-1	N/50 mm	Parameeter määramata	Parameeter määramata
12. Tõmbeomadused: maksimaalne tõmbetugevus -pikisuunaline, -põikisuunaline	EN 12311-1	N/50 mm	700 ±200 500 ±200	650 ±200 500 ±200
13. Tõmbeomadused: katkevenivus -pikisuunaline, -põikisuunaline	EN 12311-1	%	45 ±20 50 ±20	45 ±25 50 ±25
14. Löögikindlus	EN 12691, meetod A EN 12691, meetod A meetod B	mm	Parameeter määramata	Parameeter määramata
15. Vastupidavus staatilisele koormusele	EN 12730, meetod A	kg	Parameeter määramata	Parameeter määramata
16. Rebenemiskindlus (naelakatse) -pikisuunaline, -põikisuunaline	EN 12310-1	N	Parameeter määramata	Parameeter määramata
17. Vastupidavus juurte läbitungimise suhtes	EN 13948	—	Parameeter määramata	Parameeter määramata
18. Mõõtmete püsivus	EN 1107 -1, meetod A	%	Parameeter määramata	Parameeter määramata
19. Paindumus madalal temperatuuril	EN 1109	°C	≤-15 /Ø30 mm	≤-15 /Ø30 mm
20. Voolavuskindlus kõrgendatud temperatuuril	EN 1110	°C	≥95	≥95
21. Tehislik vanandamine pikaajalisel hoidmisel kõrgendatud temperatuuril	EN 1110, EN 1296	°C	95 ±10	Parameeter määramata
22. Graanulite kadu	EN 12039	%	Parameeter määramata	Parameeter määramata
23. Veeauru läbilaskvus	EN 13707:2012 + A2:2012		μ = 20 000	μ = 20 000