

## Tehniliste andmete leht


Toote unikaalne tüübi nr: 3703

Toote nimetus: **Teape Isobasalt**

Toote tüüp: Ühepoolne väheveniv rebenemiskindel teip



*Trust the tape that sticks*

<b>Omadused ja info</b>	<b>Teape Isobasalt</b>		
<b>Mõõtmed (rull)</b>	Laius 50 mm. Pikkus 25 m		
<b>Värvus</b>	Läbipaistev (transparent), roheline trükiga		
<b>Teibi keha</b>	Polüetüleen kile		
<b>Paksus</b>	0,27 mm (EN 1942)		
<b>Liimaine</b>	Survetundlik akrüüllim (VOC vaba klass A+, lahustivaba, plastifikaatorivaba) keskkonnasõbralik		
<b>Liimaine kaal</b>	200-210 g/m <sup>2</sup>		
<b>Armeerim</b>	Polüester (PES) armeerimisvõrk		
<b>Liimi katematerjal</b>	Silikonkattega paber, valge		
<b>Nakketugevus (peel strength)</b>	≥ 25 N/25mm (EN ISO 29862)		
<b>Nihketugevus (shear strength)</b>	120 min, 500 g / 625mm <sup>2</sup> (EN ISO 29863)		
<b>Veeaurutakistus</b>	sd ca 30 m		
<b>Temperatuuritaluvus</b>	-30°C / +80°C		
<b>Paigaldustemperatuur</b>	Soovituslik +5°C / +30°C (lubatud kasutada alates -5°C)		
<b>Nakke tekke aeg</b>	Esialgne nake tekib koheselt pärast paigalduseks ettenähtud surve avaldamist. Lõplik nakketugevus +5°C juures tekib 24 tundi pärast paigaldamist. -10°C kuni +5°C vahemikus tekib lõppnake aeglasemalt (72h või enam). < -10°C temp.'del järelnakke teke aeglustub ja jätkub kiirenevalt temp. tõustes.		
<b>UV-kindlus</b>	Kuni 3 kuud		
<b>Hinnangud</b>	Esialgne nake: väga tugev	Vananemiskindlus: väga hea	Niiskuskindlus: väga hea
<b>Pakend</b>	Pappkast, 12 rulli, 12 x 25jm = 300jm		
<b>Ladustamine</b>	Hoida kuivas, UV kiirguseta, ühtlasel temp. +10°C / +25°C, maks. 24 kuud		

### Kasutamine

Isobasalt on siseteip, mida on lubatud kasutada ka välistingimustes (kui otsene kokkupuude UV kiirgusega on piiratud 3 kuulise perioodiga).

Isobasalt on ehitusteip, mille kaasabil on võimalik tihendada katuse aluskatete, fassaadi tuuletõkete, aurutõkete, õhutõkete ülekatteid, vuuke ja läbiviike.

Isobasalt sobib vuukide, ülekate ja läbiviikude tihendamiseks järgnevatel nakkepindadel:

- painduvad rullmaterjalid (kile, membraan, foolium, paber, papp) sh aluskatted, tuuletõkked, aurutõkked, õhutõkked, jne

- jäigad materjalid nagu puit ja puidupõhised plaadid (vineer, OSB, DWD, jne), kipsplaat, tsement- ja kipskiudplaat, erinevad metallpinnad, erinevad plastpinnad, klaaspinnad

- mineraalsed nakkepinnad nagu kivi, betoon, krohv

Teip Isobasalt täidab kõiki nõudeid (mis on kehtestatud ajas kestvalt püsivatele tihenduslahendustele õhu-, tuule- ja vihmakindlate ühenduste loomisel), mis tulenevad Saksamaa, Šveitsi ja Austria standarditest (EnEV, DIN4108-7, DIN4108-11 sh vanandamine, ÖNORM B 8110-2, SIA 180) ning on täielikus vastavause Euroopa direktiivides (2000/53/CE, 2002/95/CE, REACH) sätestatud nõuetega.

TDS vers 01\_27.7.2023EE