



Kerilit, s.r.o.
Jihlavská 1007
59101 Žďár nad Sázavou

fax: +420567300221
mail: kerilit@kerilit.cz
www.kerilit.cz

Guttabeta N Guttabeta T20

Folie Guttabeta je vyrobena z vysokohustotního polyethylenu (HDPE). Profil fólie je tvořen polokruželovými výstupky (nopy). Použitý materiál a profil dávají fólii unikátní vlastnosti, které je možno výhodně využít v řadě konstrukcí staveb

Folie Guttabeta, nop 8mm, dosahuje vyšší pevnosti v tlaku (250kN/m^2), díky počtu 1860 nopů na 1m^2 , má podélný rovný okraj (šířka 100 mm) pro dokonalé spojení v přesahu, umožňuje odvětrání a vysušení konstrukce, lze využít jako ochranu proti radonu, je odolná proti prorůstání kořenů, vůči většině chemikálií a proti hnilobě.

Folie s nopy o výšce 20mm má větší drenážní schopnost, lze ji též využít jako ztracené bednění. Díky vyššímu objemu odvětrávaného prostoru je vhodná pro mimořádně vlhké konstrukce. Díky dvojnásobné tloušťce (1,0 mm) dosahuje vysoké odolnosti proti mechanickému poškození.

Na folie Guttabeta poskytuje výrobce dvacetiletou záruku.

| Vlastnosti | Guttabeta N | Guttabeta T20 |
|-----------------------|----------------------|---------------------|
| Materiál | HDPE | HDPE |
| Tloušťka | 0,6 mm | 1,0 mm |
| Délka role | 20 m | 20 m |
| Šířka role | 1,0; 1,5; 2,0; 2,5 m | 2,0 m |
| Výška nopy | 8 mm | 20 mm |
| Propustnost mezi nopy | $5,3\text{ l/m}^2$ | 14 l/m^2 |
| Počet nopů | 1860 ks/m^2 | 400 ks/m^2 |
| Pevnost v tlaku | 250 kN/m^2 | 150 kN/m^2 |
| Teplotní stálost | -40 +80 °C | -40 +80 °C |
| Barva | černá | černá |