

URSA GOLD (SF 32h /Vk)

MW-EN-13162-T2-WL(P)-MU1-AF5

PREMIUM FILC je izdelan iz mineralne steklene volne, enostransko označen s prečnimi črtami za lažje rezanje, kaširan z rumenim steklenim voalom, stisnjeno pakiran v razmerju 1 : 2,8.

Posebej se priporoča za prenove različnih konstrukcij, kjer se dodaja dodatni izolacijski sloj z namenom toplotne in zvočne izolacije. Prav tako je priporočljiva pri novogradnjah kot toplotna in zvočna izolacija poševnih streh na zunanji ali notranji strani, zunanjih zidov na notranji strani ter na zunanji strani v primeru neprezračevanih fasadnih sistemov. Priporočljiva je za montažne lesene konstrukcije. S svojimi odličnimi karakteristikami se priporoča kot vpenjalni filc za instalacijo med različne podkonstrukcijske sisteme. Pri tem je potrebno upoštevati 1% nadmero za lažje vpenjanje izolacije.



Tehnični podatki	Vrednost	Standard
Toplotna prevodnost λ_D	0,032 W/mK	EN 13162
Razred požarnih lastnosti	A1	EN 13501-1
Vpojnost vode z metodo dolgotrajne potopitve	< 3,0 kg/m ³	EN 12087
Linearni upor zračnemu toku	> 15 kPa s/m ²	
Mejna temperatura uporabe	200°C	

Debelina [mm]	100	120	140	160
Širina [mm]	1200	1200	1200	1200
Dolžina [mm]	4000	3200	2800	2500
Toplotna upornost R_D [m ² K/W]	3,10	3,75	4,35	5,00



www.blauer-engel.de/luz132



Izdelek je certificiran v skladu s EN 13162.

Številka EG certifikata o skladnosti: 0672 – CPR – 0319.

MW – okrajšana oznaka za mineralno volno
 EN 13162 – številka evropskega standarda
 Ti – mejna odstopanja za debelino
 TRi – natezna trdnost navpično na ravnino plošče
 WL(P) – vpojnost vode z metodo dolgotrajne potopitve
 MU1 – difuzija vodne pare
 SDi – podana stopnja dinamične togosti
 CPI – stisljivost
 AFi – linearni upor zračnemu toku