

URSA GOLD (SF 32h /Vk)

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

Saltea din vată minerală de sticlă, produs premium, comprimat cu până la 1: 2,8 , marcat cu linii pe o parte pentru o taiere mai ușoară, cașerat cu pâslă de fibră de sticlă galbenă, hidrofobizat în întreaga secțiune.

Este recomandat în special pentru renovarea diferitelor structuri, unde este necesar un strat de izolație suplimentar pentru realizarea izolației termice și fonice. Se recomandă și pentru clădiri noi, pentru acoperisuri înclinate, pentru izolații termice și fonice la exterior sau la interior, pentru izolarea pereților exteriori prin interior, cât și a izolației la exterior în cazul sistemelor de fațadă neventilate. Acest produs este recomandat și pentru structurile prefabricate din lemn. Datorită caracteristicilor sale excelente, dar și datorită caserajului din fibra de sticlă este recomandat pentru instalarea între diverse structuri. În acest sens, este necesar să se țină cont de o supradimensionare a lățimii izolației cu 1% pentru o fixare mai ușoară a acesteia.



Date Tehnice	Valoare	Standard aplicabil
Conductivitate termică λ_D	0,032 W/mK	EN 13162
Clasa de combustibilitate	A1	EN 13501-1
Absorbția de apă după imersia de lungă durată	< 3,0 kg/m ³	EN 12087
Rezistența la circulația aerului	> 15 kPa s/m ²	
Temperatura maximă de utilizare	200°C	

Grosime [mm]	100	120	140	160
Lățime [mm]	1200	1200	1200	1200
Lungime [mm]	4000	3200	2800	2500
Rezistența termică R_D [m ² K/W]	3,10	3,75	4,35	5,00


www.blauer-engel.de/uz132


Produsul este certificat în conformitate cu standardul EN 13162.
Certificat de conformitate nr.: 0672 – CPR – 0319.

MW – Prescurtare pentru vată minerală
EN 13162 – Numărul standardului European
Ti – Toleranță admisibilă la grosime
TRi – Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe
WL(P) – Absorbția de apă după imersia de scurtă durată
MU1 – Permeabilitatea la vaporii de apă
SDi – Rigiditate dinamică
CPI – Compresibilitate
AFi – Rezistența la circulația aerului