

**10**  
punktów

## Wallint® solar

bardzo wytrzymała paroizolacja odbijająca promieniowanie cieplne.  
5-warstwowa

### Zalety produktu:

- Odbija do 60 % promieniowania cieplnego.
- W zimie redukuje straty energii na poddaszu nawet o 30%.
- Wysoki opór dyfuzyjny -  $s_d = 100$  m.
- Bardzo wysoka wytrzymałość mechaniczna - 600 N/5 cm.

### Zakres stosowania:

na wszystkie wewnętrzne połączenia izolowanych termicznie poddaszy  
lub ścian

### Dane techniczne

Ciężar powierzchniowy	ok. 175 g/m <sup>2</sup>
Grubość	ok. 0,50 mm
Odporność ogniowa, EN 13501-1, EN 11925-2	E
Odporność na przenikanie wody, EN 1928	W1
Paroprzepuszczalność, $s_d$ - wartość, EN 12572	ok. 0,03 m
Wytrzymałość na rozzerwanie wzdłuż, EN 12311-1	600 N/5 cm
Wytrzymałość na rozzerwanie w poprzek, EN 12311-1	550 N/5 cm
Rozciągliwość wzdłuż, EN 12311-1	40 %
Rozciągliwość w poprzek, EN 12311-1	50 %
Wytrzymałość gwoździowa wzdłuż, EN 12310-1	250 N
Wytrzymałość gwoździowa w poprzek, EN 12310-1	300 N
Odporność na temperaturę	-40°C do +80°C
Wodoszczelność, EN 20811	> 3000 mm
Odporność na promieniowanie UV, EN 13859-1	4 miesiące
<b>Nr-Artykułu</b>	<b>KU 0063</b>