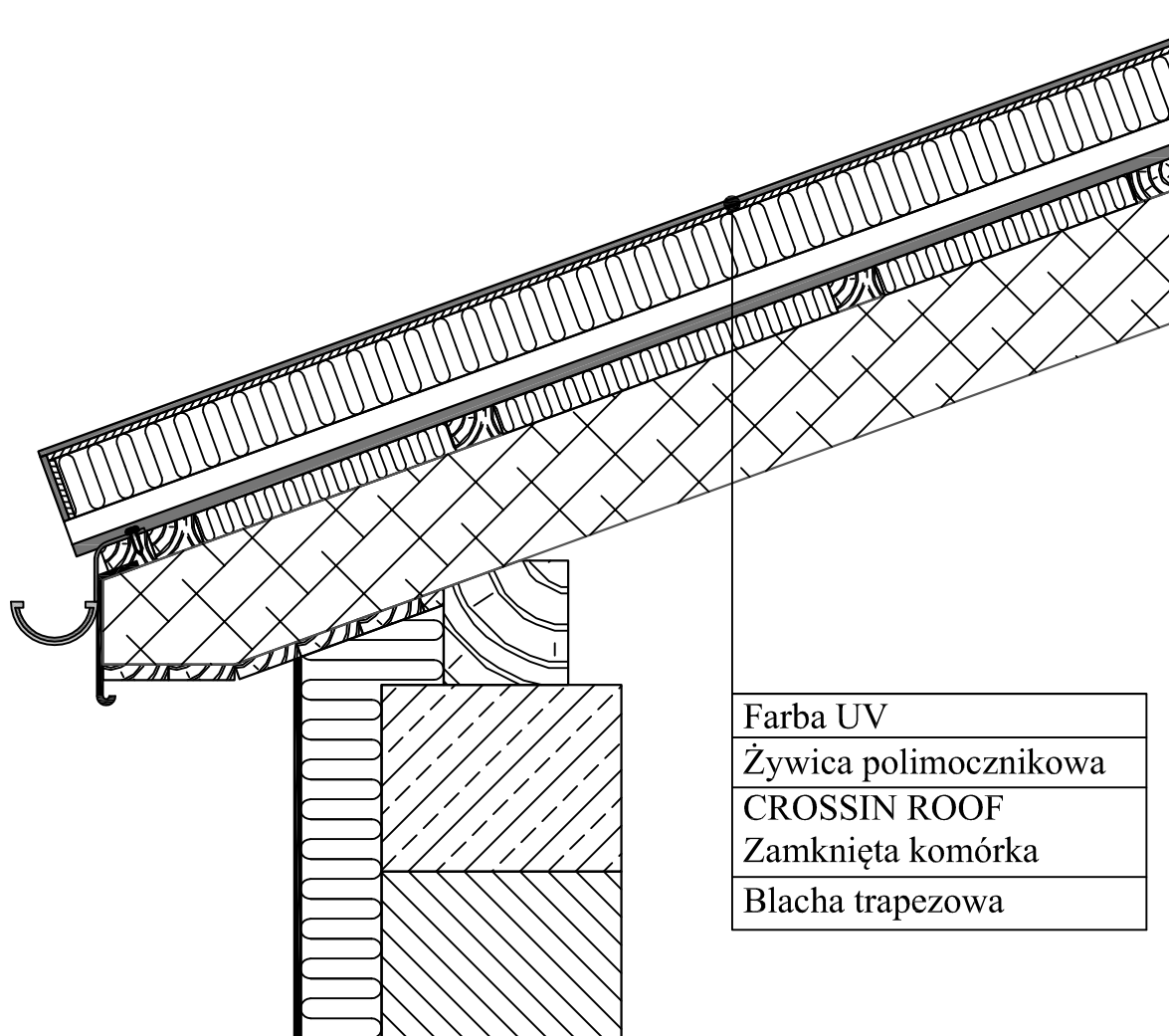


IZOLACJA DACHU Z BLACHY TRAPEZOWEJ



Farba UV
Żywica polimocznikowa
CROSSIN ROOF
Zamknięta komórka
Błacha trapezowa

CROSSIN ROOF

Współczynnik przewodności cieplnej	$d_N < 40\text{mm}$	$\lambda_D = 0,029 \text{ [W/m}\cdot\text{K]}$
	$40\text{mm} \leq d_N < 60\text{mm}$	$\lambda_D = 0,028 \text{ [W/m}\cdot\text{K]}$
	$d_N \geq 60\text{mm}$	$\lambda_D = 0,027 \text{ [W/m}\cdot\text{K]}$
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień		E
Odporność na oddziaływanie ognia zewnętrznego		$B_{\text{ROOF}}(t1)^*$
Krótkotrwała nasiąkliwość wodą przy częściowym zanurzeniu		$W_p \leq 0,11 \text{ kg/m}^2$
Gęstość rdzenia		$\geq 50 \text{ kg/m}^3$
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym		$\sigma_{10} \text{ CS}(10\text{Y})400$
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej		$\mu = \text{MU } 165$
Współczynnik przenikalności cieplnej U i oporu cieplnego R dla λ_D		
d [mm]	R [(m ² ·K)/W]	U [W/(m ² ·K)]
50	1,79	0,560
60	2,22	0,450
80	2,96	0,338
100	3,70	0,270
140	5,19	0,193

*Właściwości techniczne produktu szczegółowo opisane w Karcie technicznej. Przekrój poglądowy, dotyczący izolacji pianką poliuretanową firmy PCC Prodex typu CROSSIN INSULATIONS.