

Opis przedmiotu zamówienia

1. Zakres robót

Wykonanie pokrycia dachu w systemie hydronylonu na budynku garażowym. Budynek parterowy o wym. dł. 95,2m i szer. 7,50m. Do pokrycia istniejący dach papowy na podłożu betonowym. Obecne pokrycie stanowi styropapa i papą nawierzchniowa o powierzchni całkowitej (wraz z ogniomurami i rynnami) **770.0m²**

Wymagany okres udzielonej gwarancji – min. 108mies.(9 lat)

2. Technologia: całość należy wykonać w jednym systemie, należy pokryć zarówno powierzchnię dachu jak i ogniomury, rynny oraz ściany ogniomuru. Nanosić poszczególne warstwy metodą natrysku lub pędzlem, z zachowaniem kolejności warstw i wymaganych odstępów czasowych.

- Oczyszczenie podłoża
- Zagruntowanie podłoża gruntem systemowym do hydronylonów
- Położenie siatki poliestrowej zbrojącej
- Wykonanie warstwy podkładowej wyrównującej systemowej
- Wykonanie warstwy wierzchniej systemowej

3. Opis cech materiałów:

A. Siatka zbrojąca:

- masa powierzchniowa nie więcej niż 90g/m²
- wytrzymałość na rozciąganie- wzdłuż min. 360 N, w poprzek min. 460N (±10%)
- wydłużenie przy zerwaniu : wzdłuż min. 120% (±10%), w poprzek min. 85% (±10%)

B. Substancja gruntująca- kontatybilna z systemem hydronylonu

C. Warstwa podkładowa: akrylowa samosieciująca membrana hydroizolacyjna w postaci płynnej lub półpłynnej do podkładów wypełniających

D. Warstwa wierzchnia: kopolimerowa masa hydroizolacyjna nawierzchniowa a postaci płynnej

4. Wymagania dla całego systemu hydroizolacji:

- reakcja na ogień- klasa E
- odporność na rozwarstwienie – stopień 0
- wytrzymałość na rozciąganie- $\geq 380\text{kPa}$
- przesiąkliwość- wodoszczelna
- odporność na sztuczne starzenie w tym na rozciąganie- $\geq 5\text{ MPa}$ wodoszczelne
- starzenie się w warunkach atmosferycznych (UV +woda): na rozciąganie $\geq 5\text{ MPa}$, przyczepność do podłoża $\geq 1,25\text{ MPa}$, na przebicie mechaniczne dynamiczne $\geq 1000\text{mm}$

Istnieje możliwość dokonania wizji lokalnej po uprzednim kontakcie tel. z p. Adamem Tomaszewskim tel.601-714-496