

**OPIS RÓWNOWAŻNOŚCI
DLA WSKAZANYCH W OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA POSZCZEGÓLNYCH
ZNAKÓW TOWAROWYCH**

	Znak towarowy wskazany w dokumentacji technicznej stanowiącej załącznik nr 7 do siwz	Opis przeznaczenia wskazanego produktu	Wymagane właściwości/parametry dla produktu równoważnego
1	Remmers FEINPUTZ	<p>Mineralna szpachlówka powierzchniowa (tynk cienkowarstwowy na bazie cementowo-wapiennej z dodatkiem substancji organicznych i dodatków hydrofobowych) służąca do:</p> <ul style="list-style-type: none"> wygładzania powierzchni mineralnych (w tym tynków mineralnych wewnętrznych i zewnętrznych), naprawy rys włoskowatych w połączeniu z wkładką zbrojącą (siatką) wtapianą w warstwę zaprawy, lub/i dodatkiem włókien zbrojących, wykonywania końcowych (wierzchnich) warstwa tynku mineralnego na elewacjach wykonanych z zapraw mineralnych, w tym również podczas naprawy tynków i renowacji elewacji. <p>Uzyskana z materiału powierzchnia musi posiadać jednolitą fakturę tynku filcowanego z kontrolowanym fabrycznie uziarnieniem oraz nadawać się do malowania farbami elewacyjnymi.</p>	<p>Hydrofobowość - absorpcja wody: W1, W 2 . Wysoka przepuszczalność pary wodnej (współczynnik oporu dyfuzyjnego μ: ≤ 16). Podatność na filcowanie. Uziarnienie $\leq 0,6$ mm (tynk gładki) i Uziarnienie $\leq 1,3$ mm (tynk gruboziarnisty). Kategoria wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach): CS II lub CS III . Tynk barwiony w masie. Materiał musi być przeznaczony do stosowania jako końcowa (wierzchnia) warstwa w systemach tynków renowacyjnych. Materiał musi charakteryzować się stałymi (kontrolowanymi fabrycznie) parametrami składu.</p>
2	Remmers FUNCOSIL SNL	<p>Materiał do impregnacji hydrofobizującej porowatych materiałów typu mur licowy z cegły ceramicznej.</p>	<p>Wysoka hydrofobowość. Wysoka paroprzepuszczalność pary wodnej. Środek włąębnie penetrujący podłoże. Odporność na promieniowanie UV, światło i czynniki atmosferyczne. Środek na bazie siloksanów / silanów</p>

3	Remmers HISTORIC LASUR	Farba elewacyjna do uzyskiwania półprzezroczystych warstw malarskich na tynkach elewacyjnych, zachowująca naturalny wygląd podłoża.	Farba wykonana na bazie ziołowo-krzemianowej/kopolimery modyfikowane związkami krzemoorganicznymi. Współczynnik oporu dyfuzyjnego: $S_d \leq 0,1 \text{ m}$ Stopień połysku – mat. Dostępna paleta barw.
4	Remmers KSE 300	Preparat do wzmacniania kamienia zawierający rozpuszczalniki organiczne oparty na estrach etylowych kwasu krzemowego. Przeznaczony do wzmacniania średnioporowatych, nasiąkliwych, osłabionych materiałów budowlanych, przede wszystkim piaskowca. Do wzmacniania historycznych tynków i spoin	Preparat do wzmacniania kamienia zawierający rozpuszczalniki organiczne oparty na estrach etylowych kwasu krzemowego. Brak szkodliwych dla budowli produktów ubocznych, Wysoka odporność na czynniki atmosferyczne i promieniowanie ultrafioletowe, Stopień wytrącania żelu ok. 30%. Dane w momencie dostawy: - zawartość substancji czynnej: ok. 99 % wag. - system katalizatora: neutralny - gęstość przy 20°C: około 1,0 g/cm ³ - kolor: bezbarwny, lekko żółtawy - zapach: nieuciążliwy Dane po wytworzeniu substancji czynnej: - ilość wytrąconego żelu: ok. 300 g/l - dopuszczalny uboczny produkt reakcji: etanol Przeznaczony do wzmacniania średnioporowatych, nasiąkliwych, osłabionych materiałów budowlanych, przede wszystkim piaskowca. Do wzmacniania historycznych tynków i spoin
5	Remmers StoPrim Grundex	Głęboko penetrujący środek gruntujący na bazie żywicy polimerowej, zawierający rozpuszczalnik do stosowania na zewnątrz, na podłożu mineralne.	Środek gruntujący na bazie żywicy polimerowej, zawierający rozpuszczalnik do stosowania na zewnątrz, na podłożu mineralne, zawierający rozpuszczalnik rozcieńczalny za pomocą rozpuszczalnika, zawartość związków aromatycznych < 2 %, dobrze wzmacniający podłoże, bardzo wysoka zdolność penetracji, zapewniający dobrą przyczepność, bezbarwny.

6	<i>Remmers</i> VORSPRITZMORTEL	Obrzutka szczepna pod pozostałe tynki renowacyjne.	Materiał odporny na siarczany. Absorbacja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym – W0 Wytrzymałość na ściskanie kategoria min. CS III, CS IV Współczynnik przepuszczalność pary wodnej $\mu < 16$
---	--	--	--

Uwaga:

Zamawiający wymaga, aby wszystkie materiały zaproponowane przez wykonawcę robót budowlanych, zastosowane do wykonania poszczególnych elementów robot (tynki i farby elewacyjne, itp.) wchodziły w skład jednego systemu, które jakość i trwałość w całości jest gwarantowana przez producenta systemu. Nie dopuszcza się możliwości łączenia materiałów (produktów) w ramach jednego systemu od różnych producentów. Z oferowanych równoważnych materiałów musi jednoznacznie wynikać zależność oddziaływania wzajemnego poszczególnych produktów mających współpracować ze sobą.