

Realsan Group SE, Ruprechtická 732/8, 460 01 Liberec  
Tel. +420 485 246 501-3, faks. +420 485 246 500,  
e-mail: info@realsan.cz, www.realsan.cz



**RealSan**<sup>®</sup>

## Karta techniczna

### UNISAN Szpryc

Szpryc o właściwościach izolacyjno-cieplnych, do wykończenia wszystkich typów lekkich tynków podkładowych z izolacją cieplną i tynków renowacyjnych.

#### Opis wyrobu:

**Właściwości, korzyści:** Szpryc o właściwościach izolacyjno-cieplnych, do wykończenia wszystkich typów lekkich tynków podkładowych z izolacją cieplną i tynków renowacyjnych. Znacząco zwiększa przyczepność aplikowanych na nie warstw do popularnych materiałów budowlanych – mury ceglane, betonowe, kamienne i mieszane. Odpowiedni do ręcznej i maszynowej obróbki, do stosowania we wnętrzach i na zewnątrz.

**Skład:** Rozprężone szkło wulkaniczne, spoiwo hydrauliczne, dodatki poprawiające obrabialność materiału i wartości użytkowe zaprawy

<b>Parametry techniczne: Parametr</b>	<b>Wartość</b>
Klasa T1 CSII zgodna z normą	EN 998-1
Współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda$ 0,078 [W/mK]
Wytrzymałość na zginanie	>0,6 [N/mm <sup>2</sup> ]
Ciężar objętościowy w suchym staniu	400 - 450 [kg/m <sup>3</sup> ]
Reakcja na ogień	Klasa A1 – materiał niepalny
Kapilarna absorbcja wody	C W 0 nie jest zalecana
Przyczepność do betonu FP.B	0,3 [N/mm <sup>2</sup> ]
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej $\mu$ wartość tabelaryczna	8

#### Przygotowanie:

**Podkład:** Podkład pod tynk musi być nośny i pozbawiony starej luźnej warstwy tynków i farb, pyłu, solnych lub biologicznych wykwitów, oleju i innych zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na przyczepność tynku do podkładu.

**Przygotowanie, nanoszenie:** Natrysk zmieszać z wodą w stosunku 16-18 litrów wody na 1 opakowanie (50 litrów), za pomocą mieszalnika grawitacyjnego lub mieszarki. Czas mieszania musi wynosić 2-3 minuty. Po zmieszaniu konieczne jest skontrolowanie konsystencji przygotowanej masy i ewentualnie skorygowanie ilości dodawanej wody.

Temperatura podkładu i otoczenia w zakresie od +5°C do +30°C

Czas przydatności przygotowanej mieszanki - do 5 godzin od momentu zmieszania z wodą.

**Zużycie:** ok. 1,6kg/m<sup>2</sup> przy grubości warstwy 5mm i pokryciu 70%  
ok. 2,3kg/m<sup>2</sup> przy grubości warstwy 5 mm i pokryciu 100%

**Stosowanie i dojrzewanie:** Tynk nanosi się ręcznie (za pomocą kielni) lub maszynowo (agregat tynkarski), siatkowo pokrywając 50-70% w maksymalnej grubości 5 mm. Po naniesieniu konieczne jest pozostawienie tynku przez 48-72 godziny.

**Opakowanie:** 50 litrów (20kg)

**Przechowywanie:** Produkt należy składować w miejscu suchym, w oryginalnych opakowaniach – należy chronić go przed uszkodzeniem, oddziaływaniem wody i wysokiej wilgotności względnej powietrza. W suchym miejscu w oryginalnych opakowaniach produkt można składować przez 12 miesięcy.

**Zalecenia:** Zalecamy przeprowadzenie rozpoznania budowlano-technicznego, łącznie z pomiarem wilgotności względnej, wilgotności tynku i analizą chemiczną soli, aby projekt mógł zostać zoptymalizowany.

**Likwidacja odpadów:** Zużyte opakowania można oddać na wskazane wysypisko śmieci. Niezużyty materiał, gdy już stwardnieje, można złożyć na składowisku odpadów komunalnych.

**Pierwsza pomoc:** W przypadku nawdychania wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w przypadku problemów z oddychaniem wezwać pomoc lekarską. Przy kontakcie ze skórą obmyć czystą wodą z mydłem. Podrażnione miejsca posmarować kremem pielęgnacyjnym. W przypadku dostania się do oczu natychmiast opłukać strumieniem czystej wody, trzymając otwarte powieki, przez 15 minut, a następnie zwrócić się po pomoc do lekarza. W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą, wypić 0,5 litra wody i zwrócić się po pomoc do lekarza. Nie wywoływać wymiotów. Materiał może wywoływać reakcję alergiczną w kontakcie ze skórą. Jeśli objawy jakiegokolwiek podrażnienia wywołanego kontaktem z produktem nie zanikną po udzieleniu pierwszej pomocy, należy zwrócić się po pomoc do lekarza. Składować poza zasięgiem dzieci!