

PENESTYR - penetracja

Powłoka penetrująca

Odcień	Dostępność	
biały	Standardowe opakowanie	5 kg i 1 kg

Cechy charakterystyczne

Higieniczna i bezpieczna dla zdrowia dyspersja wodna
Na bazie kopolimeru winylowo-weratanowego, akrylanów i octanu winylu

Zastosowanie



Powłoka penetrująca stosowana w kontaktowym systemie izolacji termicznej STYREXON.

Nakłada się go na płyty styropianowo-cementowe STYRCON po ich przeszlifowaniu na elewacji. Usuwa pył ze szlifowanych płyt i znacznie poprawia przyczepność kleju cementowego Lepstyr plus. Nie pogarsza właściwości dyfuzyjnych, ponieważ po nałożeniu nie tworzy ciągłej warstwy. Penestyr ma doskonałą przyczepność, tworząc most adhezyjny, zwiększa odporność na ścieranie i kwaśne opady atmosferyczne, jest odporny na hydrolizę zasadową, dzięki temu zachowuje swoje właściwości nawet w środowisku obciążonym wilgocią. Penestyr jest również stosowany jako podkład pod wylewkę samopoziomującą, wylewkę cementową, przed układaniem płytek naściennych i podłogowych oraz pod tynk aby poprawić przyczepność.

Dane techniczne / Właściwości



pH 4 – 6
Zawartość suchej masy ok. 16%
Lepkość (Rheotest) 5 - 50 mPa.s
Lepkość (Brookfield RVT, ISO2555) 5 - 80 mPa.s

Przechowywanie



W oryginalnie zamkniętych pojemnikach w temperaturze od 5°C do 40°C
Okres trwałości 6 miesięcy od daty produkcji
Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych
Zużyć natychmiast po otwarciu

Prace przygotowawcze

Wymagania dotyczące podłoża

Musi ono być chłonne, spójne i zgodne z obowiązującymi normami. Świeże podłoże musi być dojrzałe

Aplikacja



Warunki aplikacji

Penestyr nakłada się na płyty STYRCON za pomocą wałka malarskiego, pędzla lub natrysku w jednej warstwie.

W przypadku podłóg nałożyć kilka warstw w zależności od potrzeb, pozostawiając ostatnią warstwę podkładu do związania. Nakładać tak, aby nie tworzyły się kałuże.

W przypadku podłóg, zwłaszcza pod wylewkami samopoziomującymi, dobra penetracja podłoża jest absolutnie konieczna.

Powłoka nie może być nakładana w temperaturze poniżej 5°C (powietrze i podłoże)! Nie używać w miejscach stale wilgotnych.

W przypadku penetracji płyt termoizolacyjnych STYRCON należy rozcieńczyć wodą w stosunku 1:4. W przypadku penetracji innych podłoży rozcieńczenie z wodą jest następujące:

Materiał	Malowanie	Płytki	Mur
Rozcieńczenie wodą	1:2 aż 1:4	1:4	1:4 aż 1:6
Zużycie (kg/m ²)	0,1 - 0,05	0,05	0,05 - 0,03
Wydajność(m ²)	50 - 100	100	100 - 160

Narzędzia/czyszczenie

Pędzel, wałek, pistolet natryskowy
Dobrze zakryj szklane i metalowe części!
Narzędzia należy myć wodą natychmiast po użyciu.

Środki ochrony indywidualnej

Chroń swoje oczy! Nosić okulary ochronne (EN166).
Nosić rękawice (EN374).
Podczas natryskiwania i szlifowania należy używać odpowiedniego filtra.
Nosić odzież antystatyczną wykonaną z włókien naturalnych lub syntetycznych.

Data wydania KT

1.8.2018

Nowe wydanie karty technicznej w pełni zastępuje poprzednią edycję karty technicznej.