

## TYNK MOZAIKOWY

### ZASTOSOWANIE

TYNK MOZAIKOWY **TM** jest masą tynkarską przeznaczoną do ręcznego wykonywania dekoracyjnych, pocienionych wypraw tynkarskich na podłożach betonowych, cementowych i cementowo-wapiennych tynkach podkładowych, tynkach gipsowych, płytach gipsowo-kartonowych i gipsowo włókowych oraz na warstwie zbrojonej w systemach ocieplania ścian budynków. Nadaje się do użycia na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń. Znajduje zastosowanie do wykonywania dekoracyjnych powierzchni cokołów, balustrad balkonowych elementów ogrodzeń itp., a wewnątrz budynków -korytarzy, klatek schodowych, pomieszczeń wystawowych, itp. Masy nie należy nanosić na tynki wapienne, termoizolacyjne i systemy ociepleń oparte na wełnie mineralnej.

### WŁAŚCIWOŚCI

TYNK MOZAIKOWY **TM** jest gotową do użycia masą tynkarską do wykonywania wypraw pocienionych. Produkowana na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej z jednofrakcyjnym kruszywem kolorowym. Nie zawiera amoniaku i rozpuszczalników organicznych. Po stwardnieniu wodo- i mrozoodporna. Charakteryzuje się dużą przyczepnością, trwałością kolorów, wysoką odpornością na uszkodzenia mechaniczne, zmywanie, szorowanie oraz wpływ czynników atmosferycznych.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Wszystkie podłoża muszą być nośne, zwarte, stabilne, równe, oczyszczone z kurzu, smarów, środków antyadhezyjnych, resztek farb, pleśni, glonów, mchów itp., wolne od pęknięć i wykwitów solnych. Zanieczyszczenia podłoża smarami, olejami, środkami antyadhezyjnymi należy całkowicie zmyć wodą z dodatkiem detergentów. Powierzchnie pokryte pleśnią, glonami lub mchem należy pokryć środkiem grzybobójczym a następnie oczyścić mechanicznie szczotkami albo twardymi gąbkami, strumieniem wody pod ciśnieniem lub gorącą parą wodną i ponownie pokryć środkiem grzybobójczym. Powierzchnie spękanе i zarysowane należy naprawić zaprawą wyrównującą-szpachlową **ZW** lub inną dostosowaną do rodzaju podłoża. Zaprawy w naprawianych miejscach muszą być wyschnięte i dobrze związane. W przypadku podłoży wymagających wygładzenia, można zastosować zaprawę **i-TERM 2**. Tynkowane podłoża muszą być dojrzałe i jednolicie suche na całej powierzchni! Tynki podkładowe wymagają co najmniej 28-dniowego sezonowania. Warstwa zbrojona tkaniną szklaną w systemie ocieplania ścian **i-TERM** wymaga 3-5 dni wysychania (niska temperatura i wysoka wilgotność względna powietrza, czas ten mogą znacznie wydłużyć). Suche i dojrzałe podłoża należy zagruntować środkiem gruntującym minimum 24 h przed nałożeniem tynku. Powierzchnie nie przewidziane.

### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Masę tynkarską należy dokładnie wymieszać. Stosować mieszadło wolnoobrotowe. Mieszanie zbyt długie lub mieszadłem o wysokich obrotach może powodować odbarwienie kruszywa i zmianę odcienia wyprawy tynkarskiej. Należy zwrócić uwagę, aby na każdej wyodrębnionej powierzchni używać masy z jednej serii produkcyjnej. Masy tynkarskiej nie wolno rozrzedzać wodą, ani mieszać z innym materiałem.

### SPOSÓB UŻYCIA

Masę tynkarską należy nanosić na przygotowane podłożę przy pomocy pacy ze stali nierdzewnej, na ok. podwójną grubość ziarna. Po ściągnięciu nadmiaru zaprawy, jej powierzchnię należy wyrównać także przy użyciu pacy stalowej. Prace tynkarskie na jednej wyodrębnionej powierzchni należy prowadzić w sposób ciągły, aby uniknąć nierównomierności struktury i barwy tynku. W związku z tym, wykonywania wyprawy nie należy przerywać na czas dłuższy niż 10 minut – każda nowa porcja masy musi łączyć się z jeszcze świeżą masą naniesioną poprzednio. W przypadku dużej powierzchni elewacji nie możliwej do wyprawienia tynkiem bez przerwy, należy zastosować podział na mniejsze fragmenty

## TYNK MOZAIKOWY

z zachowaniem prostych odcięć wykonanych przy użyciu przylepnej taśmy tynkarskiej. Ponadto, w celu wyrównania barwy i struktury tynków zaleca się, aby w trakcie ich nanoszenia nie dopuszczać do całkowitego opróżnienia kubła z masą tynkarską, lecz uzupełniać go po opróżnieniu do połowy świeżą masą z nowego kubła i starannie wymieszać obie części. Niedopuszczalne jest prowadzenie prac w czasie opadów atmosferycznych, podczas silnego wiatru i przy dużym nasłonecznieniu elewacji, bez specjalnych osłon ograniczających wpływ czynników atmosferycznych. Świeżo wykonane tynki należy chronić przed deszczem, mrozem i zbyt szybkim wysychaniem. Przeciętny czas wysychania tynku, w zależności od chłonności podłoża i warunków atmosferycznych, wynosi 12-48 godzin. Niska temperatura i wysoka wilgotność względna powietrza, mogą ten czas znacznie wydłużyć. W przypadku dużej wilgotności wyschnięte tynki mogą wykazywać przejściowo niewielkie zmętnienie (efekt mlecznego nalotu), które w dobrych warunkach znika.

### DANE TECHNICZNE

Współczynnik przepuszczania pary wodnej: kategoria V<sub>3</sub>

Współczynnik przenikania wody W<sub>3</sub>

Przyczepność  $\geq 0,3$  MPa

Trwałość  $\geq 0,3$  MPa

Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$ : 0,83 / 0,93 W/m·K

Reakcja na ogień: F

### DANE WYKONAWCZE

Temperatura stosowania i utwardzania (powietrza, podłoża, materiałów): od +5 °C do +25 °C

Uziarnienie: 1,2; 1,8mm

UWAGA! Świeża masa tynkarska ma barwę zmienioną na skutek mleczno-białego koloru nieutwardzonej żywicy akrylowej. Ostateczną barwę wyprawa uzyskuje po wyschnięciu spoiwa akrylowego.

### ZUŻYCIE

Zużycie dla gramatury 1,2 wynosi ok. 3,2 kg na 1m<sup>2</sup>, dla 1,8 wynosi ok. 4,7 kg na 1m<sup>2</sup>

### OPAKOWANIA

Produkt pakowany jest w wiaderka 25 kg i dostarczany na paletach po 33 sztuki.

### PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w nieuszkodzonym opakowaniu i temperaturze od +5°C do +25°C maksymalnie 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

### UWAGA

Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. W przypadku kontaktu ze skórą, zmyć ją wodą. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

### DOKUMENT ODNIESIENIA

Produkt zgodny z EN 15824: 2010 Właściwości tynków zewnętrznych i wewnętrznych zawierających spoiwo organiczne.