

# Karta techniczna

## Mont Blanc

**Dekoracyjna masa akrylowa, przeznaczona do tworzenia fantazyjnych wzorów i struktur wewnątrz i na zewnątrz obiektów.**

**OPIS:** wodorozcieńczalna masa akrylowa oferująca możliwość tworzenia fantazyjnych wzorów i faktur o wyraźnej strukturze na podłożach eksponowanych wewnątrz i na zewnątrz obiektów (po zabezpieczeniu farbą elewacyjną lub specjalnym impregnatem akrylowym).

Produkt może być aplikowany w warstwie znacznej grubości (do 5 mm bez pęknięć\*\*), którą po wyschnięciu i związaniu charakteryzuje wysoka trwałość, odporność mechaniczna i odporność na zmywanie.

Wyjątkowy efekt dekoracyjny i szeroka gama możliwych do uzyskania struktur limitowanych jedynie wyobraźnią wykonawcy, to główne przymioty *MONT Blanc*.

Tynk można dodatkowo wykończyć efektami specjalnymi lub ekskluzywnymi farbami marki Benjamin Moore.

Jeżeli wymagane jest zabezpieczenie transparentne, doskonałe rozwiązanie stanowi preparat gruntujący/impregnat *Super Spec HP™ Clear Acrylic Sealer P27* marki Benjamin Moore.

### ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- **wyjątkowo atrakcyjny efekt dekoracyjny**
- **niesamowicie szeroka gama struktur i kolorów**
- **możliwość aplikacji w relatywnie grubej warstwie bez pęknięć**
- **doskonała trwałość w czasie**
- **wysoka odporność mechaniczna**
- **odporność na zmywanie**
- **wysoka przyczepność do podłoża**
- **odporność na działanie mikroorganizmów**
- **szeroki zakres stosowania i łatwość aplikacji**

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

**spoiwo:** dyspersja akrylowa

**zawartość części stałych:** 45 %

**wydajność:** w zależności od grubości i struktury warstwy ok. 4-8 m<sup>2</sup>/5 kg (ok. 0.6-1.2 kg/m<sup>2</sup>)

Wykonać próbę w celu określenia wydajności dla danego podłoża.

**czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%):**

- **aplikacja kolejnej warstwy:** min. 12 godzin

- **całkowite związanie i osiągnięcie końcowych parametrów technicznych:** ok. 3-4 tygodnie.

**kolorystyka:** możliwość barwienia na szeroką gamę odcieni w systemach barwienia Gennex® Platform oraz Color Preview® marki Benjamin Moore.

Finalna kolorystyka zależy od zastosowania nawierzchniowego efektu dekoracyjnego.

Wykonać próbę na niewielkim fragmencie.

**temperatura podłoża:** od +5°C do +35°C

**ciężar 1 l:** 1,30 kg

**temperatura przechowywania:** od +5°C do +32°C

**opakowania:** 5 kg; 20 kg

**LZO:** Kat. A/c. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 40 g/l. Produkt zawiera < 40 g/l LZO.

\*\* w niektórych warunkach atmosferycznych oraz na niektórych podłożach, na warstwie wyschniętego tynku o podanej grubości (lub mniejszej) mogą jednak pojawić się niewielkie pęknięcia, które nie mają negatywnego wpływu na parametry techniczne i trwałość finalnej dekoracji.

## ZASTOSOWANIE

**Zakres użycia:** wnętrza: tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralne i akrylowe, gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, tapety, budowlane bloczki konstrukcyjne, beton, renowacja powłok dyspersyjnych.

elewacje: tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralne i akrylowe, budowlane bloczki konstrukcyjne, beton, renowacja powłok dyspersyjnych.

### **Przygotowanie podłoża:**

#### **• powierzchnie niemalowane:**

Powierzchnie nowych wypraw cementowo-wapiennych, cementowych i podłoży betonowych malować po 4 tygodniach sezonowania a gładzie gipsowe po całkowitym wyschnięciu i związaniu. Należy usunąć zalęgający brud, kurz, tłuste plamy i luźne fragmenty podłoża.

W przypadku elewacji zmyć całą płaszczyznę ścian wodą pod wysokim ciśnieniem a osypujące się (spudrowane) podłoża wypiaskować.

Nierówności i spękania podłoża wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty.

Ściany wewnętrzne i sufity zagruntować: podkładem Isolmur QUARZ marki Rival.

W przypadku podłoży gipsowych oraz osłabionych wypraw tynkarskich przed aplikacją wymienionego powyżej produktu zastosować preparat gruntujący *SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27* marki Benjamin Moore.

Elewacje zagruntować jednym z wymienionych produktów marki Benjamin Moore: *SUPER SPEC® 100% ACRYLIC MASONRY SEALER N066*, *MOORE'S® ACRYLIC MASONRY SEALER 066*, *FRESH START® MULTI-PURPOSE LATEX PRIMER N023 i N023 04* lub *SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27*.

**Uwaga:** w przypadku niemalowanych podłoży czynność gruntowania stanowi absolutny wymóg technologiczny.

#### **• powierzchnie malowane (istniejące powłoki malarskie):**

Usunąć zalęgający brud, kurz, tłuste plamy, łuszczące się powłoki malarskie oraz luźne fragmenty podłoża. Powierzchnie błyszczące zmatowić. W przypadku elewacji zmyć całą płaszczyznę ścian wodą pod wysokim ciśnieniem. Nierówności i spękania podłoża wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty.

W przypadku renowacji starych powłok malarskich wykonać wymalowanie próbne. Uzyskanie pozytywnego wyniku decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu. Czynność gruntowania może zostać pominięta jedynie pod warunkiem doskonałego zachowania istniejącej powłoki malarskiej.

Elewacje zagruntować jednym z wymienionych produktów marki Benjamin Moore: *SUPER SPEC® 100% ACRYLIC MASONRY SEALER N066*, *MOORE'S® ACRYLIC MASONRY SEALER 066* lub *FRESH START® MULTI-PURPOSE LATEX PRIMER N023 i N023 04*.

**Uwaga:** w przypadku malowanych wcześniej podłoży należy wykonać próbę, tzn. powierzchnię zagruntować odpowiednim produktem spośród wymienionych powyżej, a następnie po odpowiednim wyschnięciu (wg zaleceń w kartach technicznych produktów) nanieść warstwę masy *MONT Blanc*. Jeżeli po wyschnięciu osiągnięty zostanie pozytywny wynik, można przystąpić do aplikacji produktu na całej powierzchni. Jednakże odpowiedzialność za jakość i trwałość dekoracji na istniejących powłokach malarskich ponosi wykonawca prac.

**• powierzchnie pokryte tapetami:** niewystarczająco przylegające tapety należy oderwać od podłoża, usunąć starą warstwę kleju, wyszlifować, odpylić, zagruntować i ponownie przykleić. Istniejące tapety oczyścić z brudu, kurzu, tłustych plam a następnie zagruntować *FRESH START® MULTI-PURPOSE LATEX PRIMER N023 i N023 04* marki Benjamin Moore.

## **APLIKACJA**

Podłoże musi być nośne, suche, czyste i odpylone.

Po min. 8 godzinach od aplikacji podkładu *Isolmur QUARZ* marki Rival lub po zachowaniu odpowiedniego przedziału czasowego w przypadku użycia produktów marki Benjamin Moore służących do przygotowania podłoża (zalecenia te zawarto w ich kartach technicznych), należy nałożyć cienką warstwę masy dekoracyjnej *MONT Blanc* przy użyciu metalowej pacy lub szpatuły ze stali nierdzewnej i rozprowadzić równomiernie na powierzchni.

Po min. 12 godzinach nanieść następną warstwę, formując ją w rozmaite faktury i wzory. W narożnikach zaleca się użycia narzędzia o zaokrąglonych krawędziach.

W niektórych warunkach atmosferycznych oraz na niektórych podłożach, na warstwie wyschniętego tynku mogą pojawić się niewielkie pęknięcia, które nie mają jednak negatywnego wpływu na parametry techniczne i trwałość finalnej dekoracji.

Do uzyskania ostatecznego efektu dekoracyjnego i kolorystycznego wykorzystać można rozmaite techniki dekoracyjne oraz farby marki Benjamin Moore.

Po min. 48 godz. powierzchnię dekoracji w zewnętrznej ekspozycji można zabezpieczyć preparatem gruntującym/impregnatem *Super Spec HP™ Clear Acrylic Sealer P27* marki Benjamin Moore (efekt transparentny) lub farbami elewacyjnymi wspomnianej marki (efekt kryjący i pełna gama odcieni).

### **Warunki klimatyczne w trakcie i po aplikacji:**

Prace prowadzić przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +5°C. Optymalne warunki atmosferyczne: + 20°C i wilgotność względna powietrza 50%. Nie zaleca się aplikacji produktu przy wilgotności względnej powietrza powyżej 80%.

W przypadku pracy na elewacji należy zapewnić ochronę naniesionej na podłoże masy przed działaniem opadów atmosferycznych przez okres co najmniej 48 godzin w optymalnych warunkach temperaturowo-wilgotnościowych (wymienionych powyżej). Przedział ten w warunkach podwyższonej wilgotności powietrza i niższych temperaturach powietrza oraz podłoża powinien ulec znacznemu wydłużeniu, nawet do 7 dni.

### **Czas schnięcia:**

W temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%, tynk dekoracyjny osiąga pełne wiązanie i parametry techniczne po ok. 3-4 tygodniach od aplikacji.

W wymienionych warunkach następną warstwę aplikować po min. 12 godzinach.

### **Czyszczenie narzędzi:**

Narzędzia należy czyścić wodą z mydłem, bezpośrednio po zakończeniu prac.

**Uwaga:** zaleca się łączne stosowanie systemu – masy dekoracyjnej *MONT Blanc* oraz podkładu *Isolmur QUARZ* marki Rival lub produktów marki Benjamin Moore stosowanych do przygotowania podłoża, które przywołano w niniejszej specyfikacji. Producent nie odpowiada za złą jakość dekoracji w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty i szkody powstałe w wyniku użycia ponad 5 kg produktu, ponieważ do tej ilości jakiegokolwiek defekty produktu powinny zostać uwidocznione i zgłoszone sprzedawcy.

### **OCHRONA ŚRODOWISKA:**

Płynnych pozostałości nie wylewać do kanalizacji lub ciągów powierzchniowych. Należy je przekazać specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne zezwolenie, w celu utylizacji. Puste opakowania należy oddać do recyklingu lub unieszkodliwienia.

### **ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO:**

Chronić przed spożyciem. Chronić przed dziećmi. Unikać kontaktu z oczami. W przypadku dostania się farby do oczu, przepłukać je silnym strumieniem wody. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Należy zachować ostrożność, unikać dłuższego kontaktu ze skórą i wdychania mgiełki preparatu podczas aplikacji. Pomieszczenia zamknięte w czasie prac malarskich i po zakończeniu należy starannie wietrzyć do zaniku specyficznego zapachu i po tym czasie nadają się one do użytku. W czasie

malowania pomieszczeń nosić odzież, rękawice i okulary ochronne, a w przypadku stosowania metody natryskowej również maskę chroniącą drogi oddechowe.  
Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie Klienta.

**TERMIN PRZYDATNOŚCI:**

3 lata od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu. Termin przydatności podany na opakowaniu.

**ATESTY:**

- Atest Higieniczny PZH



*B.M. Polska Sp. z o. o. gwarantuje właściwą jakość produktu, nie ma jednak wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Przedstawione w treści karty technicznej informacje zostały podane w dobrej wierze, zgodnie z aktualnym stanem wiedzy i doświadczenia praktycznego. Nie zwalnia to od odpowiedzialności za prowadzenie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. B.M. Polska Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody i wady powstałe na skutek łącznego stosowania oferowanych produktów z materiałami pochodzącymi z portfolio innych producentów, jak również w przypadku dokonywania jakichkolwiek zmian recepturowych przez nabywców i użytkowników.*

*B.M. Polska Sp. z o. o. zastrzega prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie Klientów oraz pełne prawo do modyfikacji produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.*

**PRODUCENT:** RIVAL S.p.A., Via Rea, 31 - 36020 POVE DEL GRAPPA (Vicenza) ITALY.  
**DYSTRYBUTOR:** B.M. Polska Sp. z o.o., ul. Połczyńska 100, 01-302 Warszawa, tel. + 48 22 533 52 90, fax. +48 22 533 52 99 [www.bmpolska.com](http://www.bmpolska.com)