

# MattFinish

Matowa farba wewnętrzna w 1 klasie odporności na szorowanie na mokro.



## Opis produktu

Zastosowanie	Lekko wypełniająca, do stosowania jako warstwa pośrednia i końcowa na wszystkich typowych podłożach w pomieszczeniach wewnętrznych. Dzięki 1 klasie odporności na szorowanie na mokro może być stosowana w pomieszczeniach o większym obciążeniu tj. np. pomieszczenia hotelowe czy biurowe.
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ O zmniejszonej emisji, bezrozpuszczalnikowa</li> <li>■ Wodorozcieńczalna, łagodna dla środowiska o słabym neutralnym zapachu</li> <li>■ Dobrze kryjąca</li> <li>■ Zachowująca strukturę</li> <li>■ Dyfuzyjna</li> <li>■ Spełnia wymagania w zakresie certyfikacji budynków wg. LEED/BREEAM</li> </ul>
Spoiwo	Dyspersja tworzyw sztucznych według DIN 55945.
Wielkość opakowań	■ <b>Opakowanie standardowe:</b> 15 l
Barwa	<p>Biała</p> <p>Farbę MattFinish można barwić w maszynowym systemie ColorExpress na wszystkie kolory o współczynniku jasności (HBW) &gt; 70. Przy zakupie min. 300 litrów w jednym odcieniu, na specjalne zamówienie, możliwa jest dostawa materiału zabarwionego fabrycznie. Aby uniknąć ewentualnych błędów barwienia, należy sprawdzić przed użyciem dokładność koloru. Na stykających się powierzchniach używać farb z jednej partii produkcyjnej.</p>
Stopień połysku	Głęboko matowy (według EN 13 300).
Składowanie	Przechowywać w chłodnym miejscu w temp. powyżej 0° C.
Dane Techniczne	<p><b>Właściwości wg normy PN EN 13 300:</b> W zależności od koloru w nieznacznym stopniu mogą zmieniać się parametry techniczne farby.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporność na szorowanie na mokro: Klasa 1, odpowiada odporna na szorowanie według DIN 53778</li> <li>■ Zdolność krycia: Klasa 1 przy wydajności 6 m<sup>2</sup>/l</li> <li>■ Granulacja: drobna (&lt; 100 µm)</li> <li>■ Gęstość: ok. 1,48 g/cm<sup>3</sup> dla B1</li> </ul>



# KARTA INFORMACYJNO-TECHNICZNA 349

Klasyfikacja według  
karty technicznej nr 606

wewnętrzne typ 1	wewnętrzne typ 2	wewnętrzne typ 3	zewewnętrzne typ 1	zewewnętrzne typ 2
+	+	-	-	-
(-) nie nadaje się / (○) nadaje się warunkowo / (+) nadaje się				

## Sposób użycia

Wymagany stan podłoża

Podłoże musi być nośne, suche, czyste oraz pozbawione substancji zmniejszających przyczepność.



Przygotowanie podłoża

**Wapienno-cementowe i cementowe tynki grupy P II i P III/ wytrzymałość na ściskanie według PN-EN 998-1 co najmniej 1,5 N/mm<sup>2</sup>:**

Mocne, normalnie chłonne tynki malować bez specjalnego przygotowania. Piaszczące, pyłące, porowate i/lub silnie chłonne tynki zagruntować środkami CapaSol RapidGrund lub CapaSol Konzentrat.

**Maszynowe tynki gipsowe oraz wapienno-gipsowe grupy P IV / wytrzymałość na ściskanie według PN-EN 13279 co najmniej 2 N/mm<sup>2</sup>:**

Zagruntować środkiem HaftGrund EG. Tynki gipsowe z zeszkliwioną warstwą przeszlifować, oczyścić z pyłu i zagruntować środkiem Dupa-Putzfestiger.

**Ścianki z elementów gipsowych:**

Silnie chłonne płyty zagruntować środkiem CapaSol RapidGrund lub CapaSol Konzentrat. Mocno utwardzone, gładkie płyty powlec zwiększającą przyczepność warstwą gruntującą HaftGrund EG.

**Płyty gipsowo-kartonowe:**

Zeszlifować nadmiar szpachłówki. Miękkie i gładkie miejsca szpachlowane gipsem wzmocnić środkiem Dupa-Putzfestiger. Na całą powierzchnię nanieść warstwę podkładową HaftGrund EG, CapaSol RapidGrund lub CapaSol Konzentrat. Płyty z zawartością składników wodorozcieńczalnych i mogących powodować przebarwienia podkładać środkiem Caparol-AquaSperrgrund.

**Beton:**

Usunąć ewentualne pozostałości substancji zmniejszających przyczepność i inne luźne zanieczyszczenia.

**Beton komórkowy:**

Gruntować środkiem Capaplex rozcieńczonym wodą w stosunku 1:3.

**Mur licowy z cegły wapienno-piaskowej lub ceramicznej:**

Malować bez wcześniejszego przygotowania.

**Nośne powłoki malarskie:**

Matowe i słabo chłonne powłoki malować bezpośrednio. Powłoki błyszczące i powłoki lakiernicze zmatować (przeszlifować), odpylić i gruntować środkiem HaftGrund EG.

**Nienośne powłoki:**

Słabe powłoki z lakierów, farb lub tynków dyspersyjnych całkowicie usunąć. Słabo chłonne, gładkie powierzchnie gruntować środkiem HaftGrund EG. Piaszczące, pyłące, porowate i/lub silnie chłonne tynki gruntować środkami CapaSol RapidGrund. Nienośne powłoki z farb mineralnych usunąć mechanicznie a następnie odpylić. Wykonać gruntowanie środkiem Dupa-Putzfestiger.

**Farby klejowe:**

Zmyć do podłoża. Gruntować środkiem Dupa-Putzfestiger.

**Nie malowane tapety typu „Rauhfaser” oraz papierowe tapety wytłaczane:**

Malować bez wcześniejszego przygotowania.

**Tapety nie przylegające:**

Całkowicie usunąć, zmyć resztki kleju i papieru. Gruntować środkiem Dupa-Putzfestiger.

**Powierzchnie pokryte pleśnią:**

Nalot z pleśni i grzybów usunąć na mokro. Powierzchnię zmyć środkiem Capatop i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Gruntować zgodnie z rodzajem i właściwościami podłoża. Na podłożach silnie zaatakowanych wykonać warstwę wierzchnią farbą Indeko-W , Malerit-W lub Fungitex-W.

**Podłoża z plamami wodnymi, nikotynowymi, z sadzy lub tłuszczu:**

Zabrudzenia nikotyną, sadzami, tłuszczami zmyć wodą z dodatkiem detergentów i dobrze wysuszyć. Wyschnięte zacieki wodne zeszczotkować na sucho. Wykonać powłokę izolująco-odcinającą środkiem Caparol AquaSperrgrund (karta informacyjna nr 384). Na powierzchniach silnie zabrudzonych wykonać warstwę wierzchnią środkiem Caparol Aqua-inn Nr.1.

**Drewno i materiały drewnopochodne:**

Malować wodorozcieńczalnymi, ekologicznymi lakierami Capacryl Acryl lub Capacryl PU.

**Uzupełnianie drobnych ubytków:**

Po odpowiednim przygotowaniu uzupełniać szpachłóvkami Caparol-Akkordspachtel, w razie potrzeby miejsca naprawione zagruntować.

Sposób nakładania

Malować pędzlem, wałkiem lub natryskiwać urządzeniami airless.

Przykładowe parametry natrysku dla urządzenia: WAGNER PS 3.25

Dysza Standard: 517 – 519 ; ciśnienie: 200 – 220 bar

Dysza HEA: 519 ; Ciśnienie HEA 140 – 150 bar

Filtry: w maszynie 60 mesh ; w pistolecie 50 mesh

Wydajność: 2,6 L/min

Rozcieńczenie: do 5 %

Narzędzia po użyciu myć wodą.

# KARTA INFORMACYJNO-TECHNICZNA 349

Układ warstw na przygotowanych podłożach	Farbę MattFinish nakładać obficie, równomiernie rozcieńczając maksymalnie 5% wody. Na kontrastujących ze sobą powierzchniach można wykonać gruntowanie rozcieńczając farbę maks. 5% wody. Na nierównomiernie chłonnych podłożach wykonać gruntowanie Caparol-Haftgrund.
Zużycie	Ok. 150 ml/m <sup>2</sup> przy jednokrotnym malowaniu na gładkich powierzchniach. Na podłożach szorstkich od powiednio więcej. Dokładne zużycie można ustalić wyłącznie w praktyce przez malowanie próbne.
Warunki obróbki	<b>Minimalna temperatura w trakcie stosowania i wysychania:</b> +5 °C otoczenia i podłoża.
Czas schnięcia	W temp. +20° C i względnej wilgotności powietrza 65% warstwa jest powierzchniowo sucha i nadająca się do powtórnego malowania po 4 - 6 godz. Powłoka jest całkowicie sucha i w pełni wytrzymała na obciążenia po ok. 3 dniach. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności powietrza czasy te ulegają wydłużeniu.
Wskazówka	W celu uniknięcia różnic kolorystycznych na złączach pasm roboczych, większe powierzchnie należy malować w jednym cyklu roboczym metodą „mokre na mokre”. Przed natryskiem metodą Airless farbę dokładnie zamieszać i przecedzić. Przy zastosowaniu środka Caparol-Tiefgrund TB może pojawić się typowy zapach rozpuszczalników. Dlatego należy zapewnić odpowiednią wentylację malowanych pomieszczeń. W miejscach pobytu osób szczególnie wrażliwych stosować AmphiSilan-Putzfestiger, łagodny środek gruntujący o nikłym zapachu. W pomieszczeniach z niekorzystnym oświetleniem (światło smugowe), zalecamy stosowanie produktu CapaSilan. Przy powierzchniach mocno obciążonych w intensywnych kolorach zalecamy wykonanie jednej dodatkowej, ochronnej powłoki materiałem PremiumColor. Przestrzegać wytycznych zawartych w karcie technicznej produktu PremiumColor. Widoczność miejscowych poprawek na malowanej powierzchni zależy od wielu czynników i zazwyczaj jest nie do uniknięcia.

## Bezpieczeństwo stosowania i informacje dodatkowe

Uwaga (stan na dzień wydania)	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.
Utylizacja	Płynne resztki materiału przekazać do punktu odbioru/utylizacji starych farb i lakierów. Zaschnięte resztki materiału usuwać jak odpady budowlane. Całkowicie opróżnione opakowania oddawać do recyklingu.
Dopuszczalna zawartość LZO	dla tego typu produktu (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Ten produkt zawiera < 1 g/l LZO.
Kod produktu farby i lakiery	M-DF01
Deklarowany skład produktu	Żywica poliwinylowa, ditlenek tytanu, silikaty, węglan wapnia, pigmenty i wypełniacze mineralne, woda, addytywy, konserwanty.
Infolinia	Doradztwo techniczne: tel. +48 22 544 20 40 techniczny@caparol.pl

### Karta informacyjno-techniczna: 349, stan: marzec 2024

Niniejsza karta informacyjna została sporządzona na bazie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność możliwych podłoży i warunków wykonawstwa każdorazowy Kupujący / Użytkownik jest zobowiązany sprawdzić na własną odpowiedzialność przydatność naszych produktów do zamierzonego celu przy każdorazowym uwzględnieniu warunków obiektowych wykonawstwa oraz wymogów i zasad sztuki i rzemiosła. Po ukazaniu się następnego wydania niniejsza karta traci swoją ważność.

Caparol Polska Sp. z o.o. · ul. Puławska 393 · PL – 02-801 Warszawa · tel. +48 22 544 20 40 · internet: www.caparol.pl

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · D – 64372 Ober Ramstadt · tel. +49 6154 71-0, faks +49 6154 711391 · internet: www.caparol.de