

Akkordspachtel SF „plus“

Gotowa do stosowania dyspersyjna masa szpachlowa do wnętrza



Opis produktu

Zastosowanie

Gotowa do zastosowania dyspersyjna masa szpachlowa do wnętrza na duże powierzchnie

Do efektywnego natryskiwania, wygładzania i nakrapiania ścian i sufitów w zastosowaniach wielkogabarytowych, szczególnie polecana do stosowania na beton wytwarzany na miejscu, na gotowych elementach betonowych i z betonu komórkowego, cegle wapienno-piaskowej, płytach gipsowo-kartonowych, starych powłokach nośnych itp. Odpowiednia do uzyskania jakości powierzchni na poziomie Q3 lub Q4 (wg EUROGYPSUM)) na płytach gipsowych i gipsowo-kartonowych.

*Q3 to szpachlowanie szerokie połączeń i jednokrotne szpachlowanie (ostre zatarcie) całych płyt dla zamknięcia porów oraz ujednolicenia tekstury i chłonności na całej ścianie. Np. pod malowanie farbami strukturalnymi lub cienkie tapety. W celu uzyskania gładkich i niewidocznych połączeń. Q4 to szpachlowanie całości powierzchni. Odpowiednik idealnej gładzi dla oświetlenia równoległego przy zastosowaniu odpowiednich materiałów. Niemal całkowicie wyklucza istnienie odrysów i niepożądanych efektów na skutek oświetlenia.

Właściwości

- Bezrozsączalnikowa, o zmniejszonej emisji
- Wodorozcieńczalna, przyjazna dla środowiska, o słabym zapachu
- Wysoka przyczepność do podłoża
- Bardzo twarda po wyschnięciu, nie pęczniejąca
- Możliwe jest nałożenie aż 6 mm materiału w jednym przejściu roboczym
- Do szlifowania na sucho i filcowania na mokro
- Dyfuzyjna
- Łatwa do rozprowadzania i wygładzania
- Reakcja na ogień: A2-s1,d0 wg Klasyfikacji ogniowej wyrobów budowlanych EN 13501-1

Spoivo

Dyspersja tworzyw sztucznych według DIN 55945.

Wielkość opakowań

25 kg worek PE, 25 kg wiadro

Barwa

Biel naturalna.

Można barwić przy użyciu max. 5 % barwników z kolekcji kolorystycznych CaparolColor Vollton- und Abtönfarben lub AmphiColor Vollton- und Abtönfarben. Przy zamówieniu 1000 kg i więcej, w jednym odcieniu, możliwa jest dostawa materiału zabarwionego fabrycznie (kolory pastelowe).

Stopień połysku

Matowy

Składowanie

W chłodnym, suchym miejscu. Chronić przed mrozem. Trwałość produktu zamkniętego fabrycznie – min. 24 miesiące. Data produkcji na opakowaniu.

Produkty uzupełniające

Caparol-Füllspachtel P



Klasyfikacja według karty technicznej nr 606

wnętrze typ 1	wnętrze typ 2	wnętrze typ 3	zewnątrze typ 1	zewnątrze typ 2
+	+	-	-	-
(-) nie nadaje się / (○) nadaje się warunkowo / (+) nadaje się				

Sposób użycia

Wymagany stan podłoża

Podłoże musi być nośne, czyste, suche oraz pozbawione substancji zmniejszających przyczepność. W zależności od rodzaju i właściwości podłoża przed szpachlowaniem należy położyć odpowiednią warstwę gruntującą. Stare i połyskujące nośne powłoki przeszlifować.

Sposób nakładania

Szpachlowanie na gładko przy nanoszeniu ręcznym:

Przed przystąpieniem do pracy szpachlówkę Caparol-Akkordspachtel należy dokładnie rozmieszać i nakładać pacą stalową, nierdzewną.

Możliwość łatwego nakładania szpachli WAŁKIEM. Zalecamy do tego celu specjalne nylonowe wałki o grubszy, sztywny włóknie.

Natrysk maszynowy z nakrapianiem:

Wydajne i praktyczne jest powlekanie i nakrapianie powierzchni ścian i sufitów np. z prefabrykatów betonowych, betonu odlewanych wygładzonego, betonu komórkowego, płyt gipsowych oraz płyt g-k za pomocą agregatów o dużej wydajności metodą cienkowarstwową.

Wykonanie:

Całą powierzchnię należy obficie natryskiwać nierozcieńczoną szpachlówką Caparol-Akkordspachtel SF „plus” i natychmiast wygładzić przy pomocy odpowiedniej blichówki stalowej. Akkordspachtel SF „plus” można filcować na mokro lub szlifować na sucho. Po całkowitym wyschnięciu zaszpachlowanych na gładko powierzchni można je nakrapiać szpachlówką tworząc bardziej lub mniej delikatną fakturę. Wygląd uzyskanej struktury może zmieniać się w zależności od stopnia rozcieńczenia i wielkości zastosowanej dyszy. Nakrapianie stosuje się przeważnie na sufitach, które nie będą poddawane dalszej obróbce.

Wskazówki dodatkowe przy szpachlowaniu na gładko i nakrapianiu:

Przed natryskiwaniem powierzchni ścian w większych pomieszczeniach należy najpierw wygładzić szpachlą sufit. W takim przypadku także górna część powierzchni ścian, aż do wysokości osiągniętej z podłogi powinna być natryskiwana i wygładzona.

Następnie dolną część powierzchni ściany szpachluje się i wygładza. Po wygładzeniu i lekkim przeschnięciu, wszystkie narożniki przemałować mokrym pędzlem. Zaszpachlować odręcznie kawerny i pęcherzyki. Przebiegi rdzy zamknąć odpowiednim antykorozyjnym środkiem gruntującym np. Capalac AllGrund, po dobrym wyschnięciu szpachli.

Bardzo gładkie powierzchnie sufitów betonowych, bez zadziórów i kawern można bezpośrednio nakrapiać, bez ich wcześniejszego wygładzania.

Zespół roboczy:

Grupa robocza potrzebna do natryskiwania powinna się składać z 2-3 osób: 1 osoba natryskująca, by nanieść materiał na jednolitą grubość warstwy; 1 osoba ściągająca równomiernie nałożony materiał, a następnie wygładzająca powierzchnię; 1 osoba odpowiedzialna za obsługę urządzenia.

Zabezpieczenie powierzchni nieobrabianych:

Przed pracami zabezpieczyć drzwi i okna, najlepiej sporządzonymi na wymiar ramami drewnianymi z naciągniętą folią. Podłogi pokryć grubymi materiałami zabezpieczającymi.

Urządzenia do natryskiwania:

Caparol Akkordspachtel SF „plus” może być nakładana za pomocą agregatów tynkarskich i wysokowydajnych urządzeń typu Airless. Przy pistoletach airless usunąć wszystkie filtry.

Dysza: 0,035-0,043"

Ciśnienie: 150-180 bar

Należy dokładnie przestrzegać wytyczne i wskazówki producentów urządzeń, w tym stosować zalecane do natrysku szpachli pistolety o większym przepływie.

Temperatura materiału przy natryskiwaniu airless nie może być niższa niż +10°C.

Kolejne warstwy:

Przed malowaniem farbą Sytilol Bio-Innenfarbe powierzchnię zagruntować środkiem Caparol-Haftgrund. Powierzchnie wygładzone szpachlówką Caparol-Akkordspachtel SF „plus” można po wyschnięciu malować wszystkimi nadającymi się do tego celu farbami dyspersyjnymi i lateksowymi oraz lakierami akrylowymi firmy Caparol bez ich wcześniejszego gruntowania.

Przed nakładaniem mas plastycznych lub tapetowaniem tapetami z włókna szklanego lub tkanin, konieczne jest wykonanie warstwy gruntującej środkiem Caparol-Haftgrund, a przed nakładaniem tynków z żywicy syntetycznych – gruntowanie wykonać środkiem Putzgrund 610

Natrysk:

ok. 1670 g/m²/mm grubości warstwy

Nakrapianie:

400–700 g/m², w zależności od porządkanej faktury.

Układ warstw na przygotowanych podłożach

Zużycie

KARTA INFORMACYJNO-TECHNICZNA 715

Warunki obróbki

Minimalna temperatura obróbki i wysychania:

+5 °C dla podłoża i otoczenie.

Temperatura materiału podczas obróbki > +10 °C.

Czas schnięcia

Około 12-48 godzin w zależności od wilgotności, temperatury i grubości warstwy.

Czyszczenie narzędzi

Wodą

Wskazówka

Materiały Caparol-Akkordspachtel fein i mittel nie nadają się do stosowania w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności. Ze względu na użycie naturalnych wypełniaczy możliwe są nieznaczne różnice w odcieniach. Zaleca się, aby nakrapianie i szpachlowanie powierzchni, na które nie będą nanoszone kolejne powłoki, wykonywać przy użyciu materiałów posiadających ten sam numer partii produkcyjnej.

Powierzchnie ścian, na których zostało zastosowane nakrapianie, powinny być pomalowane farbami dyspersyjnymi Caparol. W ten sposób możliwe jest osiągnięcie w razie potrzeby większej wytrzymałości powłoki.

Na zwartych, słabo chłonnych podłożach mogą powstawać drobne pęcherzyki powietrza. Można je usunąć poprzez wygładzanie po krótkim czasie odpowietrzania. Czas, po którym należy powtórnie wygładzać zależy od temperatury i wilgotności na danym obiekcie. Gdy po wygładzeniu pojawiają się ponownie pęcherzyki, oznacza to, że proces wykonany był za wcześnie. Należy wykonać wygładzanie po raz kolejny.

W przypadku szorstkich, teksturowanych powierzchni może być konieczne wyrównanie w celu uzyskania gładkiej, równej powierzchni.

Podczas korzystania ze szpachlówek zawierających gips mogą pojawić się pęcherze i łuszczenie w wyniku długotrwałej ekspozycji materiału na wilgoć. Dlatego też należy zapewnić szybkie wysychanie powierzchni poprzez odpowiednią wentylację i temperaturę.

Bezpieczeństwo stosowania i informacje dodatkowe

Opinie specjalistyczne

■ Raport dot. Klasyfikacji ogniowej (reakcji na ogień)

■ Pomiar emisji LZO wg EN ISO 16000-9.

Uwaga
(stan na dzień wydania)

Może powodować reakcję alergiczną skóry. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Zawiera: 2-metyloizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzotiazol-3(2H)-on.

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

Zgodnie z Dyrektywą UE dla tej grupy produktów nie ma określonych wartości granicznych. Produkt zawiera max. <1 g / l LZO.

Kod produktu farby i lakiery

M-DF01

Deklarowany skład produktu

Żywica poliwinylowa, węglan wapnia, krzemiany, woda, dodatki, środki konserwujące (metylo- / benzotiazolinon)

Infolinia

Doradztwo techniczne:

tel. +48 22 544 20 40

techniczny@caparol.pl

Karta informacyjno-techniczna: 715, stan: sierpień 2023

Niniejsza karta informacyjna została sporządzona na bazie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność możliwych podłoży i warunków wykonawstwa każdorazowo 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 następnej wersji 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