

# Putzgrund 610

Wypełniający, zwiększający przyczepność środek gruntujący. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz na nośnych powierzchniach mineralnych.



## Opis produktu

**Zastosowanie** Wypełniający, dobrze kryjący środek gruntujący przeznaczony do wstępnego, zwiększającego przyczepność przygotowania podłoża. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz na nośnych powierzchniach mineralnych. Szczególnie jako środek do gruntowania i wykonywania zwiększających przyczepność warstw pod tynki dyspersyjne, silikonowe, silikatowe, mozaikowe. Składnik systemów ociepleń:

- Capatect CLASSIC A i B
- Capatect LONGLIFE B
- Capatect - CARBON A i B
- Capatect 100

Wewnątrz jako nadająca fakturę warstwa gruntująca do technik laserunkowych materiałami Arte-Lasur i Deko Lasur a także podkład pod Capadekor-Putz i Capadecor Calcino-Dekor.

**Właściwości** Odporny na działanie warunków atmosferycznych, hydrofobowy, dobrze kryjący, zwiększający przyczepność, wodorozcieńczalny, przyjazny dla środowiska o neutralnym zapachu, barwiony w systemie ColorExpress. Niepalny w systemie BSO Capatect 100, NRO w systemach Capatect Classic B.

**Spoiwo** Dyspersja tworzyw sztucznych wg DIN 55 945.

**Wielkość opakowań** 25 kg

**Barwa** Biała.

Można barwić samodzielnie poprzez dodanie maks. 25% barwników CaparolColor lub AVA - AmphiColor Vollton- und Abtönfarben).

Putzgrund 610 można barwić także w systemie barwienia maszynowego ColorExpress na w wszystkie kolory o współczynniku jasności >70.

**Składowanie** Przechowywać w chłodnym miejscu w temp. powyżej 0°C.

**Dane Techniczne** ■ Gęstość: około 1,6 g/cm<sup>3</sup>

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**

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, suche, czyste oraz pozbawione substancji zmniejszających przyczepność. Proszę zapoznać się z kartą techniczną nr 650, w której opisane są rodzaje podłoża i ich przygotowanie.

## Sposób nakładania

	Tynki wierzchnie	Kolor tynku i podkładu tynkrskiego	190	186M	133 LEICHT	700	699	Carbon-Spachtel	Carbo-Nit	ArmaReno Sockel	Socket-flex	OrCa-Spachtel	
gotowe do nakładania	Capatect-Fassadenputz R und K	biały barwiony	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	4 2	1 2	1 2	-	
	AmphiSilan-Fassadenputz R und K	biały barwiony	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	4 2	1 2	1 2	- -	
	Sylitol-Fassadenputz R und K	biały barwiony	3, 4 2, 3, 4	3, 4 2, 3, 4	3, 4 2, 3, 4	3, 4 2, 3, 4	1 2	1 2	1 2	3, 4 2, 3, 4	1 2	- -	
	Capatect-Faschenputz K10	biały barwiony	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	4 2	1 2	- -	- -	
	Capatect-Fassadenputz Fein	biały barwiony	1 1	1 1	1 1	1 1	4 4	4 4	4 4	1 1	1 2	- -	
	Capatect-Buntstein-Sockelputz	barwiony	2	2	2	-	2	2	2	2	2	-	
	Capatect-CS-Strukturputze	biały barwiony	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	ThermoSan-Fassadenputz NQG	biały barwiony	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	4 2	1 2	1 2	5 5	
sucha zaprawa	Capatect-Mineral-Leichtputz R und K	biały barwiony	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	- -	- -	- -	3, 4 3, 4	- -	- -	
	Capatect-Mineralputz R und K	biały barwiony	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	- -	- -	- -	3, 4 3, 4	- -	- -	
	Capatect-Modellier- und Spachtelputz	biały barwiony	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	- -	- -	- -	3, 4 3, 4	- -	- -	
	Capatect-ArmaReno 700	biały	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	-	-	-	3, 4	-	-	
	Capatect-Feinspachtel	biały	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	-	-	-	3, 4	-	-	
	Capatect-Edelkratzputz K40	biały barwiony	- -	- -	3, 4 3, 4	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
	Capatect-ArmaReno Sockel	biały barwiony	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	3, 4 3, 4	- -	- -	- -	- -	3, 4 3, 4	- -	- -	
	1 =	Gruntowanie jest wymagane											
2 =	Wymagane gruntowanie w kolorze tynku wierzchniego												
3 =	Gruntowanie jest zalecane przy bardzo niskiej wilgotności powietrza i wysokiej temperaturze jako zabezpieczenie przed przesuszeniem tynku												
4 =	Gruntowanie jest wymagane w wypadku dłuższego przestoju (np. pozostawienie nie pokrytej warstwy zbrojącej na okres przerwy zimowej)												
5 =	Kombinacja nie jest możliwa z uwagi na ochronę przeciwpożarową												
- =	Kombinacja nie jest możliwa												

### Rozcieńczenie

Wyłącznie wodą.

### Układ warstw na przygotowanych podłożach

Na porowatych, lekko piaszczących i/ lub chłonnych powierzchniach zewnętrznych wykonać gruntowanie środkiem OptiGrund E.L.F. Tynki piaszczące, kredujące gruntować środkiem Dupa-grund, na systemów ociepleń BSO stosować środek gruntujący AmphiSilan Putzfestiger.

Powierzchnie wewnętrzne – miękkie podłoża gipsowe i płyty gipsowo-kartonowe gruntować środkiem Caparol-Tiefgrund TB. Płyty z zawartością składników wodorociekających i mogących powodować przebarwienia gruntować środkiem Caparol-Filtergrund grob. Na normalnie chłonne, nośne powierzchnie nakładać bez ich wcześniejszego przygotowania.

Jako środek gruntujący lub warstwa pośrednia Putzgrund 610 rozcieńczyć maks. 10 % wody.

W wypadku stosowania jako podkład pod barwne tynki syntetyczne (w tym mozaikowe) zabarwić na kolor powłoki końcowej. Receptura barwienia pod tynk Capa-stone podana jest w karcie technicznej tego tynku (nr 230).

### Zużycie

Na podłożach gładkich ok. 250 - 350 g/m<sup>2</sup> zależnie od podłoża i zastosowania. Na podłożach szorstkich odpowiednio więcej. Dokładne zużycie można ustalić wyłącznie w praktyce na powierzchni próbnej.

### Warunki obróbki

Minimalna temperatura stosowania:  
+5 °C (otoczenia, podłoża i materiału).

Czas schnięcia	W temp. +20°C i względnej wilgotności powietrza 65% warstwa jest powierzchniowo sucha i nadaje się do powtórnego malowania po 12 godz. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności powietrza czas ten ulega wydłużeniu.
Narzędzia	Pędzlem, wałkiem lub metodą natrysku. Narzędzia natychmiast po użyciu myć wodą.
Wskazówka	Nie stosować na powierzchniach poziomych narażonych na długotrwałe działanie wody. Przy zastosowaniu środka Caparol-Tiefgrund TB może pojawić się typowy zapach rozpuszczalników. Dlatego należy zapewnić odpowiednią wentylację malowanych pomieszczeń. W miejscu przebywania osób szczególnie wrażliwych stosować AmphiSilan-Putzfestiger, łagodny środek gruntujący o nikłym zapachu. <b>Tolerancja na inne materiały:</b> W celu zachowania specyficznych właściwości środek Putzgrund 610 można mieszać wyłącznie z barwnikami CaparolColor (dawna Alpinacolor) , AVA lub barwić w systemie ColorExpress. Nie mieszać lub nie łączyć z żadnymi innymi środkami.

## Bezpieczeństwo stosowania i informacje dodatkowe

Uwaga (stan na dzień wydania)	Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć je wodą. Podczas natryskiwania nie wdychać oparów. Zapobiegać przedostaniu się materiału do kanalizacji i zbiorników wodnych.
Utylizacja	Utylizacja zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.
Dopuszczalna zawartość LZO	Zgodnie z Dyrektywą UE wartość dopuszczalna maksymalnej zawartości LZO (lotnych związków organicznych) dla tego typu produktu (typ A/a) wynosi: 30 g/l (2010). Ten produkt zawiera maksymalnie 10 g/l LZO.
Kod produktu farby i lakiery	M-GP01
Deklarowany skład produktu	Dyspersja żywic akrylowych, ditlenek tytanu, węglan wapnia, krzemiany, woda, dodatki uszlachetniające, konserwanty.
Infolinia	Doradztwo techniczne: Tel. (22) 544 20 40 Fax (22) 544 20 41 techniczny@caparol.pl

### Karta informacyjno-techniczna659, stan na grudzień 2017

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.