OptiGrund E.L.F.

Specjalny środek gruntujący na bazie SilaCryl, głęboko wnikający w podłoże i hydrofobizujący powierzchnię. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Opis produktu

Zastosowanie	Specjalny środek gruntujący do egalizacji lekko piaszczących, silnie chłonnych, porowatych zewnętrznych tynków i powierzchni betonowych. Wewnątrz do gruntowania płyt gipsowo-kartonowych i gipsowych pod późniejsze powłoki z farb dyspersyjnych, silikonowych i polimerowych. Może być stosowany także pod tynki wewnętrzne np. Caparol Interior. Silnie chłonne podłoża należy wtedy zagruntować środkiem Caparol OptiGrund E.L.F następnie nanieść obrzutkę i wykonać tynk np. Caparol Interior. Można go stosować również w pomieszczeniach o niedostatecznej wentylacji, a także w pomieszczeniach przeznaczonych do produkcji oraz składowania artykułów spożywczych i używek. Dzięki technologii SilaCryl, doskonale wnika w podłoże i hydrofobizuje powierzchnię. Dodatek specjalnych cząsteczek świecących na niebiesko-fioletowo w ultrafiolecie umożliwia sprawdzenie poprawności gruntowania, nawet po nałożeniu warstwy malarskiej. Wystarczy w tym celu delikatnie zdrapać warstwę farby i oświetlić to miejsce światłem ultrafioletowym.
Właściwości	O słabym, neutralnym zapachu, bezrozpuszczalnikowy, wzmocniony siloksanami, hydrofobizuje podłoże, dostarczany w stanie gotowym do użycia, łatwy w użyciu.
Spoiwo	Modyfikowana silikonem, wodna żywica akrylowa – hydrozol.
Wielkość opakowań	1 l, 5 l, 10 l
Barwa	Niebieska transparentna.
Składowanie	Przechowywać w chłodnym miejscu w temp. powyżej 0 °C.
Dane Techniczne	■ Gęstość: około 1,02 g/cm^3

Sposób użycia

Odpowiednie podłoża	Podłoże musi być nośne, suche, czyste oraz pozbawione substancji zmniejszających przyczepność.
Przygotowanie podłoża	Proszę zapoznać się z kartą techniczną nr 650, w której opisane są rodzaje podłoża i ich przygotowanie.
Układ warstw	Na podłoża normalnie chłonne nakładać jednokrotnie w stanie nierozcieńczonym. Na powierzchniach silnie chłonnych nakładać jednokrotnie w stanie nierozcieńczonym, mocno nasycając podłoże. Warstwa gruntująca nie może tworzyć zamkniętej, błyszczącej powierzchni (dodatek refleksyjnych cząstek powoduje powstanie niewielkiego połysku).
Zużycie	Ok. 150 - 200 ml/m^2 w zależności od chłonności podłoża. Dokładne zużycie można ustalić wyłącznie na powierzchni próbnej.



Warunki obróbki	Minimalna temperatura użycia: +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 natryskiem, również typu airless.
	Natrysk airless: Kąt natrysku: 60° Dysza: 0,029" Ciśnienie: 50 bar Narzędzia natychmiast po użyciu myć wodą.
Wskazówka	Nie stosować na powierzchniach poziomych narażonych na długotrwałe działanie wody.
	Tolerancja na inne materiały: W celu zachowania specyficznych właściwości produktu OptiGrund E.L.F. nie można mieszać ani rozcieńczać z innymi materiałami.

Wskazówki

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	Tylko całkowicie opróżnione pojemniki nadają się do utylizacji. Resztki materiału po wyschnięciu traktować jako odpady budowlane lub domowe.
Dopuszczalna zawartośc LZO	Zgodnie z Dyrektywą UE wartość dopuszczalna maksymalnej zawartości LZO (lotnych związków organicznych) dla tego typu produktu (typ A/h) wynosi: 30 g/l (od 1.1.2010). Ten produkt zawiera maksymalnie <1 g/l LZO.
Kod produktu farby i lakiery	M-GF01
Deklarowany skład produktu	Acryl - Hydrozol, woda, dodatki uszlachetniające, konserwanty.
Doradztwo techniczne	W karcie niniejszej niemożliwe jest opisanie sposobów przygotowania wszystkich występujących w praktyce podłoży. W przypadkach, które nie zostały opisane powyżej, pomocnym może okazać się kontakt z naszym Działem technicznym. Chętnie udzielimy Państwu szczegółowych informacji związanych z konkretnym obiektem.
Infolinia	Doradztwo techniczne: Tel. (22) 544 20 40 Fax (22) 544 20 41 techniczny@caparol.pl

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 następnej wersji niniejsza karta traci swoją ważność.

Caparol Polska Sp. z o. o. ul. · Baletowa 5C · PL – 02-867 Warszawa · tel. 022 544 20 40, faks 022 544 20 41 · 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