



Opis produktu

Typ	Farba emulsyjna wewnętrzna tępy mat ELF do wnętrz o zoptymalizowanej zawartości żywicy silikonowej
Przeznaczenie	Uniwersalna, silnie kryjąca farba wewnętrzna do ścian i sufitów wzmocniona żywicą silikonową. Idealna do gładkich powierzchni ze skupiskami padającego światła i do malowania gładkich tapet włókninowych o delikatnej strukturze z delikatnym wykończeniem powierzchni.
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> • Długi czas otwarty, dzięki temu doskonała podatność na poprawki • Nie zawiera rozpuszczalników ani zmiękczaczy • Zminimalizowana emisyjność i brak substancji podatnych na matowienie • Wysoka wydajność, klasa krycia 1 przy 8m²/l • Klasa ścieralności na mokro 2 przy 8m²/l • Dyfuzyjność • Bardzo dobre krycie na mokro i sucho
Wielkości opakowań	Ready: 5 l/12 l Mix: 5 l/12 l
Oznaczenie zasadowe	Mix-Base 0 bezbarwna Mix-Base 3 pełna biel
Zastosowanie	Wewn.
Produkty uzupełniające	<p>LUCITE® 010 Sealer Pro Specjalny podkład głęboki do użytku wewnątrz i na zewnątrz</p> <p>LUCITE® 022 Multiprimer Uniwersalny podkład izolujący i poprawiający przyczepność na bazie kationowych środków wiążących</p> <p>LUCITE® 020 EG Primer Łatwo wypełniająca pigmentowana farba podkładowa</p>

Dane techniczne

Środek wiążący	Żywica silikonowa
Stopień połysku wg DIN EN 13300	Tępy mat
Lepkość	Materiał jest gotowy do użycia.

LUCITE® 444 PureFinish

Schnięcie w temp. 20°C/wzgl. wilg. powietrza 60%)

Pyłosuchość po	Możliwość dalszej obróbki po	Utwardzenie skrośne po
3 - 4 godz.	4 - 6 godz.	3 - 7 dni

Uwaga dotycząca dalszej obróbki:

Schnięcie zależy od chłonności podłoża i parametrów otoczenia. Niska temperatura i/lub brak odpowiedniej wentylacji nawiewnej i wywiewnej mogą mieć negatywny wpływ na schnięcie.

Zużycie

pędzel/walek	natrysk
125 ml/m²	180 ml/m²

Zużycie zależy w znacznym stopniu od sposobu nałożenia materiału i chłonności podłoża.

Krycie wg DIN EN 13300

Klasa 1 przy wydajności 8 m²/l

Klasa ścieralności na mokro wg DIN EN 13300

Klasa 2

Gęstość

1,44 - 1,46 g/cm³

Przechowywanie

Przechowywać w zamkniętym oryginalnym pojemniku w miejscu chłodnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem. Po otwarciu szybko zużyć.

Użycie

Metoda nakładania

Pędzlem, walkiem, natryskiwanie

Temperatura użycia

Co najmniej + 5 °C (temperatura otoczenia i przedmiotu)

Rozcieńczalność z wodą

Tak

Parametry nakładania Airless

Lepkość: materiał jest gotowy do użycia.

Otwór dyszy: 0,017 - 0,021 in

Ciśnienie spiętrzenia: 3 - 4 bar

Ciśnienie natryskiwania: 160 - 180 bar

Kąt natryskiwania: w zależności od elementu

Filtr pistoletu: filtr 60 oczek, średni

Zalecane narzędzia:

Wagner® Super Finish 33 Plus

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu wyczyścić wodą i niewielką ilością detergentu. Sprzęt natryskowy myć ze szczególną starannością. Krótki czas przysychania wymaga dodatkowego czyszczenia narzędzi, zwłaszcza przed przerwami w pracy.

Struktura powłoki

Podłoże	Podkład	Powłoka pośrednia	Powłoka końcowa
Stara powłoka - nośna	-	LUCITE® 444 PureFinish	LUCITE® 444 PureFinish
Beton	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 444 PureFinish	LUCITE® 444 PureFinish
Płyty gipsowo-kartonowe - wewnątrz, nośna	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 444 PureFinish	LUCITE® 444 PureFinish

Struktura powłoki

Podłoże	Podkład	Powłoka pośrednia	Powłoka końcowa
Tkanina z włókna szklanego, włóknina z włókna szklanego: - wewnątrz, nośne	-	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish
Włóknina gładka/włóknina renowacyjna/włóknina malarska	-	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish
Materiały drewnopochodne (np. OSB/MDF)	LUCITE®022 Multiprimer	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish
Ściany z cegły sylikatowej i zwykłej	LUCITE®010 Sealer Pro	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish
Beton komórkowy	LUCITE®010 Sealer Pro	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish
Grupy zapraw tynkowych wg DIN V 18550, P II i P III	LUCITE®010 Sealer Pro	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish
Grupy zapraw tynkowych wg DIN V 18550, tynki gipsowe (grupa zapraw P IV - P V)	LUCITE®010 Sealer Pro	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish
Tapety do malowania, papierowe tapety tłoczone - wewnątrz, nośne	-	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish
Tapety winylowe - wewnątrz, nośne	-	LUCITE®444 PureFinish	LUCITE®444 PureFinish

Uwagi ogólne

Produkty podobnego rodzaju można mieszać pod pewnymi warunkami. Zgodnie z ogólną zasadą należy unikać mieszania różnych materiałów.

Podczas używania i po użyciu zapewnić odpowiednią wentylację.

Chronić pojemnik i materiał przed wilgocią, mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem i wysoką temperaturą. Otwarte pojemniki należy zawsze szczelnie zamykać.

W przypadku powlekania powierzchni tworzących wizualnie jedną całość należy sprawdzić, czy materiał pochodzi z tej samej partii.

Intensywne kolory często mają słabsze krycie ze względu na pigment. W takich przypadkach zalecany jest kryjący podkład o naszym dopasowanym kolorze bazowym Cover up.

W zależności od jakości emulsji, pod wpływem naprężeń mechanicznych może wystąpić ścieranie.

W zależności od konstrukcji obiektu lub elementu budowlanego oraz sposobu nakładania, na dużych powierzchniach tworzących jedną całość pod skupionym światłem mogą być widoczne struktury nakładania.

Na podłożach z materiałami rozpuszczalnymi w wodzie (zacieki wodne, nikotyna, składniki drewna itp.) należy stosować odpowiedni podkład w celu oddzielenia tych składników.

W razie kontaktu z produktami zawierającymi zmiękczacze (uszczelki drzwiowe i okienne itp.) należy uzyskać od producenta profilu uszczelniającego potwierdzenie braku szkodliwego działania lub wykonać malowanie próbne.

Farby emulsyjne do wnętrza nie nadają się do pomieszczeń stale mokrych.

W przypadku użycia w pomieszczeniach przeznaczonych do przechowywania żywności i używek zalecane jest usunięcie tych produktów z pomieszczenia na czas malowania i schnięcia.

Podczas stosowania produktu należy przestrzegać obowiązujących branżowych norm i wytycznych (por. VOB DIN18363 część C, instrukcje Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., treści pomocy szkoleniowych itp.).

W niniejszej instrukcji technicznej nie można wymienić wszystkich możliwych scenariuszy zastosowań. W razie pytań dotyczących spraw i okoliczności, które nie zostały tutaj opisane, ich technicznej realizacji i traktowania, należy zawsze skonsultować się z naszym lokalnym oddziałem serwisu lub działem techniki stosowania.

W razie wątpliwości co do zastosowania i kompatybilności należy skontaktować się z jedną z następujących opcji serwisowych:

Infolinia serwisowa: +49 2330 63 243

Adres e-mail: infoanwendungstechnik@doerken.de

Porady dla alergików: +49 2330 63 184

Nieprawidłowo użyte produkty nie podlegają reklamacji.

Podane informacje wynikają z prac badawczo-rozwojowych i zostały opracowane na podstawie doświadczeń z zakresu techniki stosowania. Ani informacje pisemne, ani żadne ewentualne uzgodnienia telefoniczne nie ustanawiają prawnego stosunku umowy ani żadnych zobowiązań dodatkowych wynikających z umowy zakupu. Niniejsze zalecenia nie zwalniają użytkownika z obowiązku sprawdzania naszych produktów na własną odpowiedzialność pod kątem przydatności do planowanego przeznaczenia.

Wraz z ukazaniem się zaktualizowanej wersji instrukcji poprzednie wydania tracą ważność.

Więcej informacji można znaleźć na naszej stronie internetowej www.doerkencoatings.de. Dostępne są tam również wszystkie aktualnie obowiązujące instrukcje techniczne i karty charakterystyki produktu.

Obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.