

Opis	Tierrafino <b>Base</b> to wyprawa tynkarska, cienkie pokrycie lub gotowy tynk wewnętrzny. Składa się z gliny, piasku i ewentualnie słomy. <b>Base</b> jest wilgotny, otwarty i reguluje wilgotność powietrza. Im więcej Base jest użyte we wnętrzu tym większy jest efekt regulujący. <b>Base</b> jest naturalnie antystatyczny. Base jest łatwy do czyszczenia i napraw. Jest idealny do kształtowania np. elementów ozdobnych, gdyż grubość warstwy może sięgać 12mm. Ze względu na przyjemną radiację ciepła jest często używany w połączeniu z ogrzewaniem wewnątrz- ściennym.
Kolory	Tierrafino <b>Base</b> jest dostarczany w 3 wersjach: <b>Base</b> brązowy bez słomy, Base brązowy ze słomą i Base czerwony ze słomą. Paleta kolorów może być rozszerzona poprzez mieszanie z Tierrafino Finish lub Tierrafino pigment.
Właściwości	Otwarta struktura, regulacja ciepła, niska – zrównoważona wilgotność, regulacja wilgotności, zdolność magazynowania ciepła, skraca pogłos dźwięku. Ma zastosowanie do powierzchni zewnętrznych, jedynie kiedy są one chronione w wystarczającym stopniu przed deszczem. <b>Base</b> ma twardość porównywalną do tynków wapiennych. Nie stosować w miejscach, gdzie jest bezpośredni kontakt z wodą. Nie stosować jako podłoże do płytek oraz w miejscach o dużej wilgotności (łazienka). Pozostałości mogą być wielokrotnego używane lub wyrzucane do ogrodu. <b>Base</b> jest w 100% naturalne i gotowe do kompostowania. Zgodne z NEN 6069 TNO Holandia, odporności ogniowa 28 mm Base otynkowanego na trzcinie wynosi 125 minut i posiada klasę ognioodporności A.
Podkład	Ściany nośne, stale suche, chłonne oraz wolne od kurzu i tłuszczu. Podłoże musi być wystarczająco chropowate, aby zapewnić przyczepność mechaniczną. Usuń uszczelniającą farbę.
Warunki	Temperatura powierzchni i powietrza powinna być większa niż +5 ° C.
Mieszanie	Dodaj 3,5-4 kg <b>Base</b> do 1 litra wody.
Nakładanie	<b>Base</b> może być nakładane kielnią lub maszynowo. Przykładowe maszyny: G4, G5, MP25, S28, P13, S5 & S30.
Użycie	Pierwsza warstwa 10 - 15 mm. Gdy warstwa osiadzie poziomujemy łąką. Jeśli Base będzie otynkowany z Tierrafino Finish, pozostawić do przeschnięcia następnie grubą gąbką przetrzeć aby powierzchnia była chropowata. Kiedy planujemy malowanie farbą glinianą powierzchnię Base traktujemy pacą aż do uzyskania gładkiej powierzchni lub powtarzamy przecieranie gąbką podczas schnięcia. Wzmacniaj tynk, gdy nakładasz na szwach lub różnych podłożach. Zawsze pokrywaj przyległe wzmocnienia zachodzącym obszarem 10 cm. Używaj profili ze stali nierdzewnej.
Użycie 1: szorstkie wykończenie	Kiedy Base przylega już do podłoża (w zależności od temp. powietrza i podłoża 10 min - 4 godz.) Wcieraj tynk ruchami okrężnymi wilgotną gąbką do uzyskania płaskiej powierzchni i pożądanej struktury.
Użycie 2: gładkie wykończenie	- jak wyżej - Następnie używając pacy równej powierzchnię dodatkowo wciskając piasek w strukturę.

Wykończenie	Gdy Base jest jeszcze wilgotny, powierzchnie dokładnie przetrzeć wilgotną gąbką. W ten sposób poszczególne cząstki piasku będą widoczne na powierzchni. Następnie energicznie przetrzeć powierzchnię szczotką z włosa kokosowego lub końskiego. Spowoduje to utworzenie warstwy odpornej na kruszenie. Aby zwiększyć siłę Base dodać Tierrafino fix do wody do przecierania gąbką.		
Zużycie	17 kg/m <sup>2</sup> przy 10 mm grubości.		
	Opakowania	Wydajność przy 10 mm	Wydajność przy 15 mm
	25 kg	1,6 m <sup>2</sup>	ok. 1 m <sup>2</sup>
	1000 kg Big Bag	60 m <sup>2</sup>	40 m <sup>2</sup>
	1200 kg Big Bag	70 m <sup>2</sup>	46 m <sup>2</sup>
Czas schnięcia	W normalnych warunkach (+20 ° C w 60% wilgotności powietrza), Base jest suchy między 4 godziny a 7 dni. W przeciwieństwie do zwykłych tynków, Tierrafino Base może być suszony szybko. Podczas korzystania z piecyka gazowego, umieścić go na co najmniej 2 metry od ściany. Gdy Base jest ze słomą, musi być suchy w ciągu 1 tygodnia.		
Rozpuszczalnik	Woda		
Urabialność	Base bez słomy, mokry czy suchy, może być przechowywany bezterminowo. Po wyschnięciu Base na ścianie lub wiadrze może być ponownie plastyczny po zmieszaniu z wodą. Resztki materiału mogą być wyrzucone w ogrodzie. Base zmieszany ze słomą po dodaniu wody musi wyschnąć do 7 dni.		
Skład	Piasek, glina i ewentualnie słoma. Nie zawiera spoiw. Ze względu na naturalny charakter pigmentów, niewielkie różnice w kolorze mogą wystąpić różnych partiach tego samego koloru.		
BHP	Unikać kontaktu z oczami i błonami śluzowymi. Przy ryzyku (prace sufitowe) nosić okulary		
Przechowywanie	Sucho i zimno		
Opakowania	25 kg worek, 1000 kg Big Bag, 1200 kg Big Bag i Silos do 15.000 kg.		
Dane techniczne	Składniki	Piasek, glina	Piasek, glina, słoma
	Przewodzenie ciepła	0,70 W/mk	0,65 W/mk
	Masa	1600 kg/m <sup>3</sup>	1600 kg/m <sup>3</sup>
	Kurczliwość	3,1%	3,1%
	Wielkość cząstek	Base wilgotne: 0 - 4 mm	Base wilgotne: 0 - 4 mm
		Base suche 0 - 1,8 mm	Base suche 0 - 1,8 mm
	Moc promieniowania termicznego	1,85 W/m <sup>2</sup> hK	1,85 W/m <sup>2</sup> hK
	Pojemność cieplna	1 kJ/kgK	1 kJ/kgK
	Współcz. Oporu dyfuzyjnego	8 - 10	8 - 10
	Wytrzymałość na ściskanie	2,04 N/mm <sup>2</sup>	1,02 N/mm <sup>2</sup>
	Balans wilgotności	2,5 - 4,5 %	2,5 - 4,5 %
	Odporność pożarowa	A	A

Podłoża	Podłoże	Przygotowanie 1	Przygotowanie 2	Max. grubość Base
	Beton, gładkie cegły	Całkowicie oczyścić	Nałożyć podkład <b>Contact</b>	10 mm
	Płyty	Oczyścić, spoiny pokryć siatką, wypełnić połączenia	Nałożyć podkład <b>Contact</b>	5 mm
	Świeży tynk gipsowy, wapienny, wap.-cementowy	Każdy 1mm tynku powinien schnąć min. 1,5 dnia	Nałożyć podkład <b>Contact</b>	10 mm
	Zaprawa, mata trzcinowa, wiklina i glina, metalowe wzmocnienie	Całkowicie oczyścić	Nałóż 10 - 15 mm Base raz lub dwa	40 mm
	Cegły gliniane niepalone			20 mm
	Płyty gliniane	Wtop siatkę wzmacniającą w tynk gliniany Base, 5-15mm Base		15 mm
	Chropowaty, suchy i stary tynk bez spoiwa	Nałóż 10 - 15 mm Base raz lub dwa		15 mm
	Wapienne i kredowe farby	Usuń całkowicie	Nałożyć podkład <b>Contact</b>	10 mm
	Sypki tynk	Usuń całkowicie	Nałożyć podkład <b>Contact</b>	15 mm

Opis tego produktu został wprowadzony z dużą precyzją. Tierrafino nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pośrednie lub bezpośrednie szkody, które mogą wystąpić, korzystając z informacji zawartych w opisie produktu.