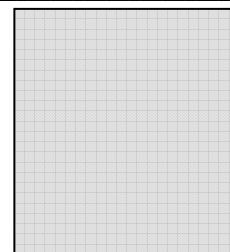
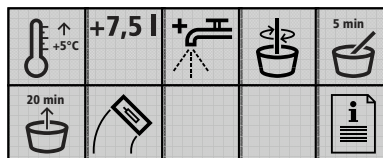


Instrukcja Techniczna

StoDeco Plan grob

Wzmocniona włóknami - mineralna, podkładowa
zaprawa sztukatorska LW CS II wg PN-EN 998-1



Charakterystyka

Funkcja	Wysoka przyczepność i plastyczność
	Wysoka elastyczność
	Szybki czas wiązania
	Niski ciężar objętościowy

Zakres stosowania

Do wnętrz i na zewnątrz.
StoDeco Plan grob nadaje się do wytwarzania wstępnego narzutu i rdzeni detalu sztukatorskiego jak profile, lizeny, gzymsy itd.
StoDeco Plan grob jest bardzo plastyczną, lekką, szybkowiążącą, średnioziarnistą zaprawą podkładową o wysokiej przyczepności nadającą się do nakładania w grubościach 10-50mm w jednym cyklu roboczym
StoDeco Plan grob nie nadaje się do stosowania jako masa odlewnicza.

Dane techniczne

Grupa produktów	Zaprawa reprofilacyjna
Podstawowe składniki	Krzemian wapniowy, glinian wapniowy, wodorotlenek wapniowy, krzemionka, węglan wapniowy, dodatki


Parametry	Kryterium	Norma/Wytyczne	Wartość	Jednostka	Dodatkowe
	Gęstość nasypowa	PN-EN 998-1	1,09	g/cm ³ ¹⁾	
	Gęstość stwardniałej zaprawy po 28 dniach	PN-EN 998-1	1,24	g/cm ³ ¹⁾	
	Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu po 28 dniach	PN-EN 998-1	1,40	N/mm ² ²⁾	
	Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	PN-EN 998-1	3,80	N/mm ² ²⁾	
	Absorpcja wody przez kapilarne podciąganie c	PN-EN 998-1	W0 ³⁾		
	Wsp. dyfuzji pary wodnej μ	PN-EN 998-1	<15		
	¹⁾ g/cm ³ = kg/dm ³ ²⁾ N/mm ² = MPa ³⁾ nieokreślona				

Podane parametry są wartościami średnimi wyników uzyskanych podczas badań. Z uwagi na stosowanie surowców naturalnych rzeczywiste wartości mogą nieznacznie odbiegać od wielkości podanych w tabeli. Różnice te nie mają jednak wpływu na jakość i właściwości produktu.

Instrukcja Techniczna


StoDeco Plan grob

Obróbka – Wskazówki

Podłoże	Podłożem dla StoDeco Plan grob mogą być wszelkie rodzaje murów, kamień naturalny i tynki mineralne. Podłoże musi być mocne, nośne, wolne od przemrożeń; nie może zawierać elementów zmniejszających przyczepność jak tłuszcze, oleje, kurz, luźne resztki zapraw. Przy stosowaniu na podłożach zawierających warstwy dyspersyjne konieczne sprawdzić nośność i nałożyć mostek szczepny.		
Przygotowanie podłoża	Sprawdzić nośność istniejących powłok, a następnie usunąć luźne warstwy. Podłoże osłabione, piaszczyste i kruszące się, zagruntować przy użyciu StoPrim Grundex. Podłoże przed narzutem StoDeco Plan grob – dobrze zwilżyć wodą		
Temperatura obróbki	Minimalna temperatura obróbki i podłoża +5°C, maksymalna +25°C Nie stosować w przypadku zagrożenia nocnymi przymrozkami.		
Proporcje mieszania	3 : 1 (proszek : woda) 25 kg StoDeco Plan grob : ok. 7,5 litra czystej wody		
Przygotowanie materiału	Do przygotowania zaprawy StoMurisol StoDeco Plan grob należy stosować tylko czystą wodę. Nie dodawać innych substancji. Należy intensywnie wymieszać zawartość opakowania StoDeco Plan grob z odpowiednią ilością wody do uzyskania jednorodnej plastycznej konsystencji pozbawionej grudek przy użyciu mieszarki szybkoobrotowej. Po kilku minutach powtórzyć mieszanie. Związany już materiał nie może być ponownie uzdatniany Zaprawy StoDeco Plan grob nie należy przerabiać i/lub dopuszczać do jej kontaktu z gipsem.		
Czas obróbki	ok. 20 minut przy +20°C		
Sposób aplikacji	Ręcznie		
Przykładowe zastosowanie	 <p>Jako zaprawa podkładowa w renowacji i rekonstrukcji detalu sztukatorskiego</p>		
Zużycie	Artykuł	Zastosowanie	Zużycie ok.
	StoDeco Plan grob	na 1 mm grubości warstwy	1,0 kg/m ²
Zużycie zależne jest od podłoża i techniki nanoszenia. Podana wartość jest wielkością orientacyjną. Dokładne wartości zużycia należy ustalić dla danego podłoża.			

Instrukcja Techniczna

StoDeco Plan grob

Obróbka	StoDeco Plan grob należy nanosić w warstwach od 10 do 50 mm jednorazowo. Przy zakładaniu wielowarstwowym, lub późniejszej warstwie końcowej należy dobrze uszorstnić każdą z warstw podkładowych StoDeco Plan grob. Przy dużych grubościach zaprawy, szczególnie w takich miejscach jak narożniki, występy, należy wykonać dodatkowe zazbrojenie i ewentualnie szalunek. StoDeco Plan grob nie może być stosowany i mieszany z gipsem.
Pielęgnacja zaprawy	Naniesioną zaprawę należy chronić przed zbyt szybkim wyschnięciem, mrozem oraz silnym namoczeniem w fazie wiązania. Czas sezonowania StoDeco Plan grob wynosi 1dzień na każdy 1mm grubości.
Powłoka końcowa	Po związaniu, na StoDeco Plan grob można nanosić warstwy końcowe zależnie od rodzaju prac np. StoDeco Plan fein.
Czyszczenie narzędzi	Wodą natychmiast po użyciu. Stwardniały materiał można usunąć tylko mechanicznie.
Forma dostawy	
Opakowanie	Worek 25 kg
Barwa	Szary
Składowanie	
Warunki składowania	StoDeco Plan grob chronić przed wilgocią i przechowywać w suchym miejscu, możliwie na paletach.
Czas składowania	Do 12 miesięcy od daty produkcji
Dodatkowe informacje	
Bezpieczeństwo	<div data-bbox="590 1240 694 1344"></div> <p>Reaguje z wilgocią, woda silnie alkaliczna, dlatego chronić skórę i oczy. Przy kontakcie ze skórą dokładnie przepłukać wodą, po dostaniu się do oczu dodatkowo skonsultować się z lekarzem.</p>
GIS-CODE	ZP01
Zastosowania nie wymienione w niniejszej Instrukcji Technicznej należy wcześniej skonsultować z przedstawicielem Sto.	
Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i nie mogą stanowić podstawy roszczeń odszkodowawczych.	

Sto-ispo Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
03-872 Warszawa
tel. +48 22 511 61 00
fax +48 22 511 61 01
info.pl@stoeu.com
www.sto.pl

Nr rewizyjny
Obowiązuje od

StoDeco Plan grob/PL/001
23.04.2008