

# Diessner Streichvlies



## Wzmocniona włóknami masa do sanacji rys na zewnątrz i do wewnątrz

- szlamująca rysy wg karty BFS nr 19
- legalizująca strukturę
- dobrze dyfuzyjna
- odporna na działanie czynników atmosferycznych, odpychająca wodę
- wzmocniona włóknami, wypełniająca
- wodorozcieńczalna
- łatwa w obróbce
- odporna na alkalia, przez co nie zmydlająca się

### Obszary zastosowań:

DIESSNER Streichvlies jest masą wzmocnioną włóknami i wypełniającym tynkiem nanoszonym w celu sanacji powierzchniowych rys w tynkach (wg karty BFS nr 19) do zastosowania zarówno na zewnątrz jak i do środka. Nadaje się do nakładania na nośne stare powłoki jak i tynki strukturalne. Ze względu na wypełnienie kwarcem i włóknami można egalizować również nierówne struktury tynku. Można pokrywać farbami dyspersyjnymi i silikonowymi firmy DIESSNER.

### Dane techniczne:

**Śr. wiążący:** dyspersja tworzyw sztucznych wg DIN 55947 wzmocniona włóknami

**Baza pigmentu:** dwutlenek tytanu

### Klasyfikacja wg normy DIN EN 1062:

- **paroprzepuszczalność:** klasa V 2 średnia, odpowiada wartości współcz.  $S_d > 0,14 \text{ m} < 1,4 \text{ m}$
- **przenikalność wody (wspł. W)** klasa W 3 niska, odpowiada  $< 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$
- **pokrywanie rys** klasa A1, odpowiada  $> 100\mu\text{m}$

**Stopień połysku:** głęboko matowy

**Max. wielkość ziarna:** ca 400  $\mu\text{m}$

**Gęstość:** 1,60  $\text{g/cm}^3$

**Kolor:** biały

**Barwienie:** za pomocą odpowiednich pigmentów Diessner Vollton- und Abtoenfarben. Dodanie więcej niż 5% pigmentów powoduje zdolność wypełnienia

**Wielkość opakowań:** wiadra 20 kg

<b>Składowanie:</b>	w chłodzie ale nie przemrażać
<b>Zużycie:</b>	w zależności od struktury i chłonności podłoża 500-800 g/m <sup>2</sup> na gładkiej powierzchni. Zużycie obiektowe sprawdzić próbnie na budowie.
<b>Kod produktu Farby i lakiery:</b>	M-DF 02
<b>Oznaczenie zagrożenia:</b>	nie dotyczy
<b>Deklaracja zawartości składników:</b>	dyspersja tw. sztucznych , dwutlenek tytanu, węglan wapnia, silikaty, woda , środki błonotwórcze dodatki, śr. konserwujące,
<b><u>Wytyczne do obróbki:</u></b>	
<b>Budowa powłok:</b> Powłoka gruntująca	w zależności od istniejącego podłoża silnie chłonne lub nierównomiernie chłonne podłoża gruntować środkiem DIESSNER Acryl Hydrogrund . Gładkie , szczelne , nie chłonne podłoża gruntować śr. DIESSNER Streich- und Haftgrund .
Powłoka pośrednia	Diessner Streichvlies 1x lub 2x nierozcieńczony lub w miarę potrzeby z max. 5% wody
<b>Narzędzia :</b>	pędzlem, rolką(wałkiem) lub poprzez natrysk Airless
<b>Sposób nanoszenia:</b>	<b>Nanoszenie szczotką(pędzlem)</b> Nanosić szczotką obficie i w żądanej strukturze Na tynku gładkim sprawdziła się struktura szczotką <b>Nanoszenie rolką (wałkiem)</b> Równomiernie , obficie naniesienie rolką o średnim włosie bezpośrednio po nałożeniu rolować w jednym kierunku . Ważne przy nałożeniu rolką jest równomierność nakładania materiału i następnie jego rolowanie Na tynkach strukturalnych sprawdziła się struktura nakładania Rolką.
<b>Temperatura obróbki/ dolna granica:</b>	+5°C dla podłoża i temp. otoczenia
<b>Czas schnięcia:</b>	w temp. +23 °C przy 50% wilgotności ok. 12 godzin suche powierzchniowo a po 1 dniu gotowe do nanoszenia kolejnej warstwy. Przy zmianie tych parametrów czas schnięcia ulega zmianie.

## **Sposób czyszczenia narzędzi/**

**agregatów natryskowych:** natychmiast po użyciu czyścić wodą

Uwagi:

Podczas malowania zwrócić uwagę na wytyczne VOB, część C DIN 18363, rozdz. 3.1.10. Nie dostosowane do wykonywania na płaszczyznach poziomych obciążonych wodą. W celu uniknięcia powstawania pasów na większych powierzchniach nakładać w sposób ciągły „mokre w mokre”. Przez użycie piasków naturalnych możliwe jest wystąpienie odchyłek kolorystycznych, dlatego na powierzchniach sąsiadujących stosować materiał z jednej szczyty.

Aby zmniejszyć ryzyko tworzenia grzybów i alg, powierzchnie zewnętrzne, które są bardziej niezwykle obciążone wilgocią, pokrywać farbami fasadowymi ze specjalną formułą FA.

## **Podłoża i ich obróbka:**

**Podłoża muszą być nośne, suche, wolne od zanieczyszczeń, wykwitów, przebarwień, wolne od osadów grzybów, od spieków, nie mogą wykazywać zjawisk piaszczenia i odspajania substancji.**

**Istniejące stare powłoki należy sprawdzić pod kątem zastosowania oraz zdolności szcpepych i nośnych. W przypadku czyszczenia stosować się do odpowiednich przepisów. Zalecamy wykonanie przed malowaniem powierzchni próbnych i skontrolowanie przyczepności oraz charakteru tak powstałej powierzchni. Przed użyciem zapoznać się z informacją techniczną oraz poniższymi zasadami gruntowania firmy Diessner.**

## **Powierzchnie zewnętrzne:**

### **Tynki wapienne lub tynki zawierające cement z gr. zapraw CI- CIV wg DIN EN 998(gr. zapraw PIc - PIII wg DIN 18550)**

Miejsca ubytków muszą być wysuszone i dobrze związane z podłożem. Miejsca te należy fluatować i następnie zmyć wodą. Zwrócić uwagę aby nałożyć fluat na powierzchnię w miejsce ubytku (obszar brzegowy) i zmyć czystą wodą. W przypadku większych ubytków fluatować cało powierzchniowo i zmyć następnie wodą.

Tynki z szorstką warstwą wierzchnią oczyścić szczotkami, wzmocnić przez fluatowanie i następnie zmyć czystą wodą.

Tynki z warstwą spieków usunąć poprzez potraktowanie ich fluatem lub płynem zmiękcającym a następnie zmyć czystą wodą.

W zależności od pory roku i warunków temperaturowych nowe tynki powinny dojrzewać co najmniej 2 do 4 tygodni. Miejsca uzupełnień po ubytkach muszą być dobrze wysuszone i związane. Na tynkach chłonnych wykonać powłokę gruntującą środkiem DIESSNER Hydrogrund. Na tynkach powierzchniowo porowatych, lekko piaszczących, silnie chłonących wykonać powłokę gruntującą środkiem DIESSNER Acryl-Hydrogrund.

Tynki silnie chłonne, powierzchniowo piaszczące i pyłące dobrze wyczyścić i gruntować środkiem rozpuszczalnikowym typu Tiefgrund.

Zwrócić uwagę na kartę BFS nr 9.

## **Beton**

Pozostałe resztki jak również warstwy pyłące usunąć mechanicznie lub za pomocą myjki wysokociśnieniowej odpowiednim środkiem. Słabo chłonnae , gładkie powierzchnie zagruntować środkiem DIESSNER Streich- und Haftgrund. Na powierzchniach chłonnych gruntowanie wykonać środkiem DIESSNER Acryl-Hydrogrund ELF . Na powierzchniach silnie chłonnych, powierzchniowo pyłących do gruntowania używać rozpuszczalnikowego środka Tiefgrund.

## **Nośne farby dyspersyjne i lakiery**

Zmatowić połyskliwe stare powłoki. Zabrudzone, lekko kredujące powierzchnie czyścić ciśnieniowo. Podłoże pozostawić do wyschnięcia . Wykonać gruntowanie środkiem DIESSNER Streich- und Haftgrund.

## **Nośne powłoki z tynków na bazie tw. sztucznych**

Stare zabrudzone, lekko kredujące powierzchnie czyścić wodą -ciśnieniowo . Podłoże pozostawić do wyschnięcia . Wykonać gruntowanie środkiem DIESSNER Streich- und Haftgrund. Nowe tynki malować bez specjalnego przygotowania.

## **Nie nośne powłoki farb dyspersyjnych, lakierów lub tynków z tw. sztucznych**

Usunąć całkowicie nie nośne elementy (mechanicznie lub za pomocą gorącej myjki wysoko ciśnieniowej lub chemicznie) Podłoże pozostawić do wyschnięcia . Gruntować środkiem DIESSNER Acryl Hydrogrund ELF lub w przypadku powierzchni gładkich , słabo chłonnych środkiem DIESSNER Streich- und Haftgrund.

## **Powierzchnie z algami i narostami grzybów**

Algi i grzyby usunąć na mokro. Nanieść na powierzchnię środek DIESSNER Toxol. Stosować się do informacji technicznej o Toxolu .Gruntowanie z zależności od rodzaju podłoża.

## **Podłoża z rysami powierzchniowymi grupy AI (wg karty BFS Nr 19)**

Powłoka gruntująca w zależności od podłoża , powłoki pośrednie 1x lub 2x środkiem Diessner Streichvlies lub Diessner Universal Streichfuller.

## **Wykwity solne**

Nie gruntować wodorozcieńczalnymi środkami gruntującymi . Wykwity usuwać na sucho poprzez szczotkowanie . Gruntowanie rozpuszczalnikowym DIESSNER Tiefgrund-em . Uwaga: powlekając powierzchnie z wykwitami solnymi nie można uzyskać trwałej gwarancji pewności wykonania.

## **Drobne miejsca ubytków**

Po wstępnej obróbce uzupełnić szpachlówką DIESSNER Fassadenspachtel i odpowiednio do tego gruntować

## **Powierzchnie wewnętrzne:**

### **Tynki wapienne lub tynki zawierające cement z gr. zapraw CII, CIII, CIV wg DIN EN 998(gr. zapraw PII i PIII wg DIN 18550)**

Miejsca ubytków muszą być wysuszone i dobrze związane z podłożem. Miejsca te należy fluatować i następnie zmyć wodą. Zwrócić uwagę aby nałożyć fluat na powierzchnię w miejsce ubytku (obszar brzegowy) i zmyć czystą wodą. W przypadku większych ubytków fluatować cało powierzchniowo i zmyć następnie wodą .

Tynki z szorstką warstwą wierzchnią oczyścić szczotkami , wzmocnić przez fluatowanie i następnie zmyć czystą wodą.

Tynki z warstwą spieków usunąć poprzez potraktowanie ich fluatem lub płynem zmiękczającym a następnie zmyć czystą wodą .

W zależności od pory roku i warunków temperaturowych nowe tynki powinny dojrzewać co najmniej 2 do 4 tygodni. Miejsca uzupełnień po ubytkach muszą być dobrze wysuszone i związane . Na tynkach porowatych, piaszczących i chłonnych wykonać powłokę gruntującą środkiem DIESSNER Hydrogrund . Na tynkach głęboko porowatych , piaszczących , silnie chłonnych powłokę gruntującą wykonać środkiem DIESSNER Acryl Hydrogrund ELF. Silnie piaszczące , pyłące tynki gruntować rozpuszczalnikowym środkiem typu Tiefgrund. Zwrócić uwagę na kartę BFS nr 9.

### **Tynki gipsowe i gotowe tynki z grupy zapraw PIV(wg DIN 18550)**

Tynki gipsowe posiadające błyszczącą warstwę mleczka zeszlifować, oczyścić z pyłu i w zależności od chłonności zagruntować środkiem DIESSNER Tiefgrund S lub Acryl Hydrogrund ELF. Na słabo chłonne lub nie chłonne tynki gipsowe nanosić DIESSNER Streich- und Haftgrund

### **Płyty gipsowo-kartonowe**

Zeszlifować nadmiar masy szpachlowej i oczyścić z pyłu . Powłokę gruntującą w miejscach szpachlowania w zależności od chłonności wykonać ze środka DIESSNER Hydrogrund lub DIESSNER Streich- und Haftgrund. Płyty zawierające przebarwiające substancje rozpuszczalne w wodzie gruntować wodnym środkiem DIESSNER Isogrund.

### **Beton (wewnątrz)**

Pozostałe resztki jak również warstwy pyłące usunąć odpowiednim środkiem. Słabo chłonne , gładkie powierzchnie zagruntować środkiem DIESSNER Streich- und Haftgrund. Na powierzchniach słabo chłonnych malować bezpośrednio. Powierzchnie chłonne , piaszczące lub porowate gruntować środkiem DIESSNER Acryl Hydrogrund ELF.

### **Powłoki nie nośne**

Usunąć do końca odpowiednimi metodami. Na powierzchniach porowatych, chłonnych lub piaszczących wykonać powłokę gruntującą środkiem DIESSNER Acryl Hydrogrund ELF. Na gładkich, słabo chłonnych podłożach gruntowanie wykonać środkiem DIESSNER Streich- und Haftgrund,

### **Farby klejowe lub bardzo słabo związane stare powłoki malarskie**

Zmyć całkowicie i zagruntować środkiem rozpuszczalnikowym DIESSNER Tiefgrund S.

### **Tapety:**

całkowicie usunąć, zmyć resztki kleju lub makulatury . Na powierzchniach porowatych, chłonnych lub piaszczących wykonać powłokę gruntującą środkiem DIESSNER Acryl Hydrogrund ELF. Na powierzchniach gładkich i słabo chłonnych gruntować środkiem DIESSNER Streich- und Haftgrund.

### **Powierzchnie pokryte pleśnią lub grzybami**

Naloty usunąć na mokro i nanieść preparat DIESSNER Toxol . Wykonać wg wskazówek zawartych w informacji technicznej ! Powłoka gruntująca w zależności od rodzaju podłoża. W celu długotrwałej ochrony zastosować farbę przeciw pleśniową DIESSNER Schimmelschutzfarbe .

### **Małe miejsca ubytków**

Po użyciu odpowiednia szpachlówka DIESSNER Innenspachtel odpowiednio do tego zagruntować .

## **Uwaga**

W przypadku użycia środka DIESSNER Tiefgrund S może powstać zapach substancji rozpuszczalnikowej, dlatego należy zagwarantować odpowiednią wentylację i przewietrzanie .

## **Utylizacja:**

Całkowicie opróżnione pojemniki nadają się utylizacji. Płynne resztki materiału utylizować w miejscach do tego wyznaczonych . Wysuszone resztki materiałowe należy utylizować jako farby lub odpadki domowe. Nr klucza utylizacji AVV NR 080112. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, zbiorników wody i ziemi

## **Środki bezpieczeństwa:**

Chronić przed dziećmi .W przypadku kontaktu ze skórą lub oczami natychmiast przemyć obficie wodą. W przypadku użycia natrysku, nie wdychać powstających opar, używać środki ochrony osobistej . Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, zbiorników wody i ziemi Wszystkie nie malowane miejsca starannie zakrywać . Miejsca odprysków farby natychmiast zmyć z powierzchni wodą .  
Pozostałe wskazówki: patrz karta bezpieczeństwa produktu.

## **Uwaga:**

Wszystkie przedstawione dane, w szczególności propozycje obróbki i zastosowania naszych produktów bazują na naszej wiedzy i doświadczeniu . Z powodu różnorodności materiałów jak również leżącymi poza naszymi wpływami warunkami pracy zalecamy w każdym przypadku wykonanie prób z materiałem w celu stwierdzenia przydatności naszych produktów do zamierzonej metody i celu obróbki.

**Z momentem publikacji niniejszej karty technicznej wszystkie wcześniejsze wydania tracą ważność.**

## **Szczególne wskazówki:**

Porada techniczna: występujące praktyce podłoża i ich specyficzna obróbka nie mogą zostać opisane w całości. W specyficznych wypadkach nasi doradcy techniczni udzielą Państwu wyczerpujących i obiektowych porad.

www.diessner-farben.de  
Diessner GmbH & Co KG  
Postfach 470352  
12312 Berlin

www.diessner-farby.pl  
info@diessner-farby.pl

Stan na dzień: wrzesień 2006