

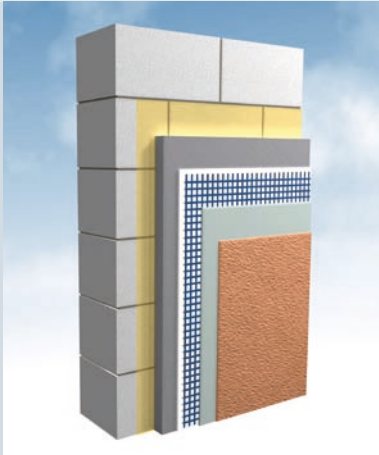
Diesco Reno

Diessner Fassaden-Sanierungssysteme



Diesco-Reno 1

Putztechnische Fassadensanierung/Risssanierung auf mineralischer Basis



Systemaufbau

- Untergrundvorbehandlung:
 - Untergrundreinigung
 - Flächen mit Algen- und Pilzbefall mit Diessner Toxol vorbehandeln (siehe Reno 4)
 - saugfähige Flächen mit dem Tiefengrund Diessner Acryl-Hydrogrund egalisieren
- Unterputz mit Diessner Trockenputz
- Gewebeamierung mit Diessner Klebe- und Armierungsmörtel KAM, oder Diessner Systemklebe- und Spachtelmasse SKS und Diessner Armierungsgewebe
- Voranstrich mit Diessner Putzgrund
- Mögliche Oberputze: Diessner Scheibenputz SBP, Diessner Münchner Rauhputz MRP-E, Diessner Modellierputz MP, Diessner Silikatputz SKP-K/R,
- Ggf. Egalisation mit Diessner Ausgleichfarbe AGF (FA*) o.ä.

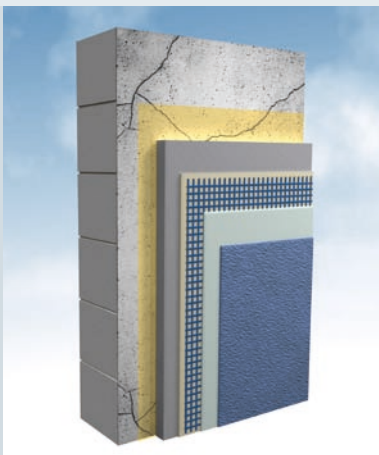
Ist kein rein mineralisches System gefordert können auch organische Oberputze, wie z.B. Diessner Kunstharzputz KHP-K/R/F (FA*) und Diessner Siliconharzputz SHP-K/R (FA*), aufgetragen werden.

*FA = fungizide/algizide Werkseinstellung



Diesco-Reno 2

Putztechnische Fassadensanierung/Risssanierung auf organischer Basis



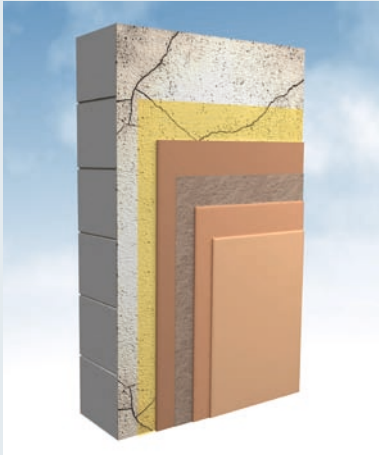
Systemaufbau

- Untergrundvorbehandlung:
 - Untergrundreinigung
 - Flächen mit Algen- und Pilzbefall mit Diessner Toxol vorbehandeln (siehe Reno 4)
 - saugfähige Flächen mit dem Tiefengrund Diessner Acryl-Hydrogrund egalisieren
- Ggf. Unterputz mit Diessner Trockenputz
- Gewebeamierung mit Diessner Pastöse Armierungsmasse PAM und Diessner Armierungsgewebe
- Voranstrich mit Diessner Putzgrund
- Mögliche Oberputze: Diessner Kunstharzputz KHP-K/R, Diessner Kunstharz-Faschenputz KHP-F oder Diessner Siliconharzputz SHP-K/R (FA*)

*FA = fungizide/algizide Werkseinstellung

Diesco-Reno 3

Anstrichtechnische Fassadensanierung/Risssanierung



Systemaufbau

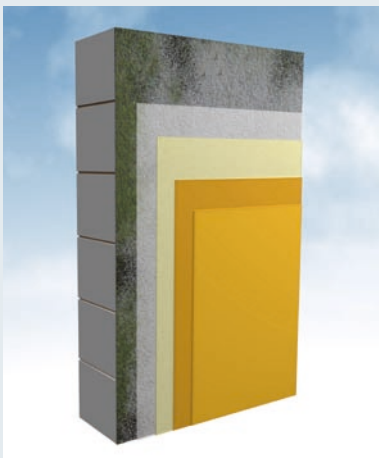
- Untergrundvorbehandlung:
 - Untergrundreinigung
 - Flächen mit Algen- und Pilzbefall mit Diessner Toxol vorbehandeln (siehe Reno 4)
 - saugfähige Flächen mit dem Tiefengrund Diessner Acryl-Hydrogrund egalisieren
- Sanierung elastisch:
 - Grundanstrich mit Diessner Elastic Uno (FA*) und Einbettung (nass in nass) eines Armierungsgewebes bzw. Armierungsvlieses (z.B. KOBAU Elastic Gewebe 10/10 oder KOBAU Poly-Vlies W 50)
 - Zwischenbeschichtung mit Diessner Elastic Uno (FA*)
 - Schlussbeschichtung mit Diessner Elastic Uno (FA*)
- Alternativ: diffusionsoffene Sanierung
 - Grundanstrich mit Diessner Universal Streichfüller und Einbettung (nass in nass) eines Armierungsvlieses (z.B. KOBAU Poly-Vlies W 30 oder KOBAU Poly-Vlies K 30)
 - Zwischenbeschichtung mit Diessner Silicon Top-San (FA*) oder Diessner Silicon plus (FA*)
 - Schlussbeschichtung mit Diessner Silicon Top-San (FA*) oder Diessner Silicon plus (FA*)

*FA = fungizide/algizide Werkseinstellung



Diesco-Reno 4

Reinigung und Überarbeitung organisch verschmutzter Fassaden (Befall mit Algen, Pilzen, Moosen und Flechten)



Systemaufbau

- Gründliche Reinigung des Untergrundes mittels drucklosem Wasserstrahl und Bürste bzw. Hochdruckreiniger. Der sichtbare Befall sollte entfernt sein.
- Desinfektion mit Diessner Toxol - die Auftragsmenge variiert je nach Befallsstärke. Das Produkt verbleibt auf der Wand.
- Grundierung: Saugfähige Flächen mit dem Tiefengrund Diessner Acryl-Hydrogrund egalisieren. Nicht saugfähige/glatte Flächen mit der Haftgrundierung Diessner Streich- und Haftgrund vorbeschichten.
- Mögliche Zwischenbeschichtungen: Diessner Siloxil (FA*), Diessner Silicon plus (FA*), Diessner Silicon plus Microsan (FA*), Diessner Top-San (FA*)
- Die Schlussbeschichtungen systemgleich mit der ausgeführten Zwischenbeschichtung ausführen: Diessner Siloxil (FA*), Diessner Silicon plus (FA*), Diessner Silicon plus Microsan (FA*), Diessner Top-San (FA*)

*FA = fungizide/algizide Werkseinstellung

Diesco Reno

Diessner

Fassaden-Sanierungssysteme

Diesco Reno 1-3

Speziell aufeinander abgestimmte Beschichtungssysteme zur putz- und anstrichtechnischen Sanierung, auch nach WTA- und/oder BFS-Merkblatt. Anwendung bei putz- und untergrundbedingtem Rissen, jedoch nicht bei statisch relevanten bzw. konstruktiven Rissen. Die Systeme haben eine hohe Rissüberbrückung bzw. -vorbeugung. Je nach Rissart und Untergrund ist eine Gewebe- bzw. Vliesarmierung zwingend vorgeschrieben.

Diesco Reno 4

Spezielles System zur Sanierung organisch verschmutzter Putz- und WDV-Systeme bei Algen-, Moos-, Flechten- und Pilzbefall. Bei oberflächlichen Rissen ist eine Kombination mit Diesco-Reno 1-3 zu empfehlen.

Produktübersicht

Grundierungen

Diessner Acryl-Hydrogrund, Diessner Streich- und Haftgrund, Diessner Putzgrund

Desinfektion

Diessner Toxol

Unterputze

Diessner Trockenputz

Armierungsmassen

Diessner Klebe- und Armierungsmörtel KAM, Diessner Systemklebe- und Spachtelmasse SKS, Diessner Pastöse Armierungsmasse PAM

Armierung

Diessner Armierungsgewebe

Handelsübliche Armierungsvliese und -gewebe (z.B. KOBAU Elastic Gewebe 10/10, KOBAU Poly-Vliese)

Oberputze

Auf mineralischen Armierungsschichten: Diessner Scheibenputz SBP, Diessner Münchner Rauhputz MRP-E, Diessner Modellierputz MP, Diessner Silikatputz SKP-K/R

Auf organischen Armierungsschichten: Diessner Kunstharzputz KHP-K/R/F (FA*), Diessner Siliconharzputz SHP-K/R (FA*)

Farben

Diessner Elastic Uno, Diessner Silicon plus, Diessner Silicon plus Microsan, Diessner Siloxil (FA*), Diessner Silicon Top-San

*FA = fungizide/algizide Werkseinstellung

Es sind die Hinweise im jeweiligen Technischen Merkblatt zu beachten. Das Technische Merkblatt erhalten Sie unter www.diessner-farben.de