



Produkt-Info Silikat - / Mineralfarben

Herbol-Produkt-Sortiment Organo-Silikat-/Mineralfarben/Kalkfarben

System A

Auf anorganisch gebundene Untergründe wie: Kalk-/Zementputze, Silikatputze oder Beschichtungen (mineralisch abbindend, **Verkieselungsfähig** mit dem Untergrund)

A – Silikat Fixativ

A-1 – Silikat Fassadenfarbe (nach DIN 18363 unter 5% organisches Bindemittel)

Tönungen mit anorganischen alkaliresistenten Pigmenten, Acomix MineralColor PRO max. 3% über den Herbol-ColorService ab VST (aus weiss mischen)



System B

Auf organisch gebundene Untergründe wie: Kunststoffputze, Dispersions- oder Siliconharzbeschichtungen (organisch gebundene **nicht Verkieselungsfähige** Untergründe)

B – Silikat Grundierfarbe (Haftvermittler glatt)

B-1 – Silikat Grundierfarbe (Haftvermittler mit Quarzsand 0,1 - 0,3mm, Zusatz 10-20%)

Als Strukturausgleich oder zum zuschlänmen von feinen Haarrissen!

B-2 – Silikat Fassadenfarbe MIX * (über 5% organischer Bindemittel-Anteil)

Besonderes: Als Verdünnungsmittel kann auch Silikat Fixativ verwendet werden!

Tönungen mit anorganischen alkaliresistenten Pigmenten, Acomix MineralColor PRO über den Herbol-ColorService ab VST (aus Basen* DU1, DU2, DU3)



oder nach erfolgter Kontaktbeschichtung B oder B-1

A-1 – Silikat Fassadenfarbe (nach DIN 18363 unter 5% organisches Bindemittel)

Insbesondere bei WDVS-Fassaden!

System C

Auf anorganisch gebundene Untergründe wie: Kalk-/Zementputze, Silikatputze oder Beschichtungen (mineralisch abbindend, mit dem Untergrund)

– Mineralschlämme **Als Strukturausgleich oder zum zuschlänmen von feinen Haarrissen!**

– Mineralfarbe (Kalkfarbe)

Tönungen mit anorganischen alkaliresistenten Pigmenten, Acomix MineralColor PRO Auf Anfrage im Farblabor (aus weiss mischen)



Weitere Infos: - Technische Produkte-Merkblätter

Wir hoffen, Ihnen mit dieser Information mehr Klarheit und somit Sicherheit zu geben und wünschen uns allen guten Erfolg in der mineralischen Welt mit Herbol Silikat und Kalkfarben.

Herbol-Dispersions-Silikatfarben "Organo-Silikatfarbe" wasserverdünnbar	Mineralisch NEU / stark alkalisch	Mineralisch ALT	leicht sandend	neue Zuputzstellen	mit intakten mineral. Altbeschichtung	mit Moos-, Algen- und Pilzbefall	mit schlecht haftenden Altanstrichen	als Strukturausgleich, bedeckt Haarrisse	Organischgebundene Putze NEU	Organischgebundene Putze ALT	mit intakter Organischer Altbeschichtung	mit Moos-, Algen- und Pilzbefall	mit schlecht haftenden Altanstrichen	als Strukturausgleich, bedeckt Haarrisse
Herbol-Mineralfarbe "Kalkfarbe" "mineralisches Calciumhydroxid" (Weisskalkhydrat)														
- Fassadenputze mineralisch (Kalk-/Zementputze, Silikatputze)														
- Organischgebundene Untergründe														
VORBEHANDLUNG DES UNTERGRUNDES														
Abbindezeit von 4 - 6 Wochen	X													
Bürsten und waschen						X						X		
1-2-malige Behandlung mit:														
Mehrfachfluat (Isol) Anwendung 1:2 - 1:4 Wasser				X										
waschen mit Hochdruckwasserstrahl		X			X	X	X			X	X	X	X	
oder														
waschen mit Dampfstrahler					X	X	X			X	X	X	X	
Fassaden Reiniger						X						X		
2 x nass in nass 48 Stunden einwirken lassen!														
Darf nicht abgewaschen werden!														
vollständig Entfernen mit Hochdruckreiniger							X						X	
vollständig Entfernen mit Strahlgut														
evtl. komplettes Entfernen mit Abbeizpaste														
PEELAWAY Abbeizer Reiniger							X							
GRUNDIERUNG auf mineralische Untergründe														
1 - 2 Anstriche nass in nass														
Silikat Fixativ	X	X	X	X										
bis 2:1 verdünnt Vol.-Teile verdünnt mit Wasser														
HAFTVERMITTLER														
auf organischgebundene Untergründe														
Silikat Grundierfarbe									X	X	X	X	X	
5 Vol.-Teile verdünnt mit Silikat Fixativ														
Silikat Grundierfarbe (Schlämme)										X			X	X
12,5 Liter Silikat Grundierfarbe + 10-20 % (2,5 – 5,0kg) „Quarzsand N 0,1 – 0,3mm“														
ZWISCHENBESCHICHTUNG														
Silikat Fassadenfarbe nach DIN 18363	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
max. 5 Vol.-% verdünnt mit Silikat Fixativ														
Silikat Fassadenfarbe MIX									X	X	X	X	X	X
max. 5 Vol.-% verdünnt mit Silikat Fixativ														
SCHLUSSBESCHICHTUNG														
Silikat Fassadenfarbe nach DIN 18363	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
max. 5 Vol.-% verdünnt mit Silikat Fixativ														
Silikat Fassadenfarbe MIX									X	X	X	X	X	X
max. 5 Vol.-% verdünnt mit Silikat Fixativ														
Mineralfarbe " Kalkfarbe"														
Mineralschlämme	X	X	X	X	X	X	X	X						
Streich-oder Kellenauftrag														
Mineralfarbe														
1. Anstrich 10% verdünnt mit Wasser	X	X	X	X	X	X	X	X						
2. Anstrich 5% verdünnt mit Wasser	X	X	X	X	X	X	X	X						

Flickstellen: Kalk-Zementputze mit Artgerechtem Mörtel ausflicken!

Schlemmputze: Mineralschlämme 0,5 mm Korn (Strukturausgleich, bedeckt Haarrisse)

Kunststoffgebundene Untergründe: Fassaden Putz Korn 1,3mm

Weitere Produkte aus Herbol-Fassaden-Instandsetzung (Mehr Kompetenz an

Für alle aufgeführten Produkte bestehen detaillierte, Technische Merkblätter.

Vorliegende Angaben beraten nach neuestem Stand der Technik sowie nach unserem besten Wissen und sind aufgrund sorgfältigen Untersuchungen und praktischen Erfahrungen zusammengestellt!