



Grundsätzliches zur Beschichtung von gipshaltigen Untergründen

Grundsätzliches

1. Sämtliche Angaben verstehen sich rein informativ und sind ohne Gewähr.
2. Vor einer Beschichtung ist eine gründliche Untergrundprüfung zwingend.
3. Das Anlegen von Probeflächen ist zu empfehlen.
4. Vor einer Beschichtung ist eine geeignete Grundierung zwingend!
5. Folgende SMGV-Merkblätter müssen bei der Beschichtung von gipshaltigen Untergründen beachtet werden:
 - Beschichtung auf Weissputz und Spachtelungen (Stand März 2008)
 - Checkliste / Prüfprotokoll Weissputz und Spachtelungen (Stand März 2008)
 - Oberflächengüten von geschlossenen Plattensystemen und Masstoleranzen im Trockenbau (Stand Juni 2007)
 - Untergrundvorbehandlung von Trockenbauflächen aus Gipsplatten (Stand Juni 2007)

Anmerkungen

Je nach Anforderungen an die Optik können als Zwischen- und Schlussbeschichtungen auch Glanzgrade wie Seidenmatt oder Seidenglanz angewendet werden.

Inhalt	Weissputz und Spachtelungen	2
	Gipsplatten (z. B. Alba-Platten)	3
	Gipskartonplatten	4
	Gipsfaserplatten (Fermacell)	5



Weissputz und Spachtelungen



Hydrosol Tiefgrund (10 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (10 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)

Herbosilit-Grundierfarbe (10 % Fixativ)
Herbosilit-Innensilikat (5 % Fixativ)

Herbidur-Grund (10 %)
Polarit (5 %)

Herbodecor-IsoMat Plus (3-5 %)
Herbodecor-IsoMat Plus

Hydrogrund (30-50 %)
Polarit (10 %)
Polarit (5 %)

Imprägniergrund-Tiefgrund (30-50 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)

Zenit-Grund (5 %)
Polarit (5 %)

Herbidur-Grund (10 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)

Eco Mattfarbe (3-5 %)
Eco Mattfarbe

Hydrogrund, (30-50 %)
Polarit Innensiloxan (10 %)
Polarit Innensiloxan (5 %)

Herbosilit-Innensilikat (50 %)
Herbosilit-Innensilikat (5 % Fixativ)
Herbosilit-Innensilikat (5 % Fixativ)

Zenit-Grund (5 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)

Herbol-Mattfarbe (3-5 %)
Herbol-Mattfarbe

Aqua Mattfarbe (3-5 %)
Aqua Mattfarbe



Alpha-Barol (min. 1:4)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)

Alpha-Fix (- 30 %)
Alphacron SF (5 %)
Alphacron SF (5 %)

Alpha-Barol (min. 1:4)
Alphacron SF (5 %)
Alphacron SF (5 %)

Alpha-Fix (Lieferviskosität)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)



Gipsplatten (z. B. Alba-Platten)



Zenit-Grund (5 %)
Herbodecor Top (5 %)

Hydrogrund (30-50 %)
Zenit LG (10 %)
Zenit LG (5 %)

Herbidur-Grund (10 %)
Polarit (5 %)

Hydrosol Tiefgrund (10 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (10 %)

Imprägniergrund, Tiefgrund (30-50 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)

Herbidur-Grund (10 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)

Herbodecor-IsoMat Plus (3-5 %)
Herbodecor-IsoMat Plus

Herbosilit-Innensilikat (50 %)
Herbosilit-Innensilikat (5 % Fixativ)
Herbosilit-Innensilikat (5 % Fixativ)

Herbosilit-Grundierfarbe (10 % Fixativ)
Herbosilit-Innensilikat (5 % Fixativ)

Zenit-Grund (5 %)
Polarit (5 %)

Zenit-Grund (5 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)

Eco Mattfarbe (3-5 %)
Eco Mattfarbe

Aqua Mattfarbe (3-5 %)
Aqua Mattfarbe



Alpha-Barol (min. 1:4)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)

Alpha-Barol (min. 1:4)
Alphacron SF (5 %)
Alphacron SF (5 %)

Alpha-Fix (- 30%)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)

Alpha-Fix (- 30%)
Alphacron SF (5 %)
Alphacron SF (5 %)



Gipskartonplatten



Zenit-Grund (5 %)
Polarit (10 %)
Polarit (5 %)

Zenit-Grund (5 %)
Zenit LG (10 %)
Zenit LG (5 %)

Herbidur-Grund
Polarit (10 %)
Polarit (5 %)

Herbidur-Grund
Polarit-Innensiloxan (5 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)

Zenit-Universal-Isogrund (3 %)
Polarit (10 %)
Polarit (5 %)

Zenit-Universal-Isogrund (3 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)

Zenit-Universal-Isogrund (3 %)
Zenit LG (10 %)

Zenit-Universal-Isogrund (3 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)

Alpha-Fix (- 30%)
Alphacron SF (5 %)
Alphacron SF (5 %)

Herbodecor-Isomat-Plus
Polarit-Innensiloxan (5 %)

POLYTON Absperrgrund (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)

Herbodecor-Isomat-Plus (3-5 %)
Herbodecor-Isomat-Plus

Mattfarbe (3-5 %)
Mattfarbe

Eco Mattfarbe (3-5 %)
Eco Mattfarbe

Aqua Mattfarbe (3-5 %)
Aqua Mattfarbe





Gipsfaserplatten (Fermacell)



Hydrogrund (30-50 %)
Herbodecor-Top (5 %)
Herbodecor-Top (5 %)

Herbol-Hydrogrund (30-50 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)

Hydrogrund (30-50 %)
Zenit LG (10 %)
Zenit LG (5 %)

Herbodecor-IsoMat Plus (3-5 %)
Herbodecor-IsoMat Plus

Aqua Isogrund (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)

Herbidur-Grund (10 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)
Polarit-Innensiloxan (5 %)

Eco Mattfarbe (3-5 %)
Eco Mattfarbe

Hydrogrund (30-50 %)
Polarit (10 %)
Polarit (5 %)

POLYTON Absperrgrund (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)
CHROMISTAR Wohnraumfarbe (5 %)

Mattfarbe (3-5 %)
Mattfarbe

Aqua Mattfarbe (3-5 %)
Aqua Mattfarbe



Alpha Primer SF (5 - max. 10 %)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)
Alphadur HD SF (5 - max. 10 %)

Alpha-Fix (- 30%)
Alphacron SF (5 %)
Alphacron SF (5 %)