



WALL FINISH SEMI-MATT

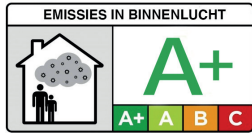
SMART TECHNOLOGY

OP WATERBASIS

HACCP-BEGINSELEN

Watergedragen afwerkingsverf met zijdemat uitzicht en met veel bindmiddel. Waterdampdoorlaatbaar. Zorgt voor een perfect strak resultaat. Dankzij de **Smart Technology** is deze verf zeer goed afwasbaar en uiterst duurzaam.

Ideaal voor alle soorten muren die aan sterk licht en intensief gebruik zijn blootgesteld.



TOEPASSINGSGBIED

Reeds **geschilderde**¹ en **voorbereide**² ondergronden **binnens- en buitenshuis** uit: pleister, gipsplaten, beton, cementpleister, baksteen, glasvezel...

Kan aangebracht worden in vochtige ruimtes (badkamer...)³ en in plaatsen waar voedingsproducten worden verwerkt of behandeld volgens de gerectificeerde Verordening (EG) nr. 852/2004 van het Europees Parlement en de Raad inzake levensmiddelenhygiëne.

Niet aanbrengen op horizontale oppervlakken die voortdurend in contact komen met water.

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

- ◆ Goede dekkraft.
- ◆ Waterdampdoorlaatbaar.
- ◆ Hoge beschermingskracht.
- ◆ Uiterst weersbestendig.
- ◆ Perfect eindresultaat dankzij het uiterst strakke effect.
- ◆ Geen baanvorming.
- ◆ Gebruiksvriendelijk.
- ◆ Extra afwasbaar⁴ (na uitdroging van het product).

SMART TECHNOLOGY

Op basis van een speciaal bindmiddel dat bij het drogen de pigmenten met elkaar fuseert, waarbij een bescherm laag ontstaat tegen externe factoren (vuil, reiniging, slecht weer, uv-stralen...).

VERDUNNING

Gebruiksklaar. Voor een licht absorberende⁵ ondergrond de eerste verflaag verdunnen met 5 tot 10 % water.

EU-grenswaarde voor dit product (Cat. A/a): 30 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 25 g/l VOS.

RENDEMENT

10 tot 12 m²/l (het theoretische rendement per laag varieert naar gelang de manier van aanbrengen, de vlakheid en porositeit van de ondergrond).

BESCHIKBARE TINTEN

Met de 3 basissen (W, M en TR) kunt u een waaiër van meer dan 30.000 tinten maken. Opgelet! Hoe donkerder de tint, hoe lager de slijtvastheid en de uv-bestendigheid. Ook beschikbaar in zwart voor potten van 1 l, 4 l en 10 l (fabrieksmatig gekleurd).

REINIGING VAN HET MATERIAAL

Direct na gebruik reinigen met water, eventueel met een scheutje huishoudelijke detergent.

BESCHIKBARE VERPAKKINGEN

0,5 l - 1 l - 2,5 l - 4 l - 10 l

CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Bindmiddel: vinylcopolymeren.

Pigmenten: titaandioxide en minerale vulstoffen.

Oplosmiddel: water.

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN

Densiteit: ong. 1,44

Vastestofgehalte:

% in gewicht: 59 tot 61
% in volume: 44,5 tot 46,5

Droogtijd bij +23 °C en 60 % RV⁶:

Stofdroog: 30 minuten
Overschilderbaar: 5 uur
Oppervlakkig droog: 2 tot 3 dagen
Doorgehard: 28 dagen

Uitzicht droge film: semimat (ong. 5 GU bij 60°)

Natte schrobvastheid⁷: klasse 1

Dekkracht: goed, klasse 2

Aanbevolen dikte per laag:

Vochtige film: 83 µm - 100 µm
Droge film: 38 µm - 45 µm

¹ Met een geschikte primer of met een oude hechtende en zuivere watergedragen verf (zie pagina 6 "Tips & tricks" nr. 3 en nr. 4 om na te gaan of de oude verf hechtend en watergedragen is).

² Zie vanaf pagina 3 voor de voorbereiding van de ondergronden.

³ Op douchewanden is het beter een epoxysysteem te gebruiken. Raadpleeg ons op voorhand.

⁴ Opgelet: deze eigenschap getuigt van de natte schrobvastheid van het product bij herhaald wrijven. Bepaalde stoffen (zoals roet) kunnen echter toch in de film van het product binnendringen, waardoor vlekken ontstaan die niet kunnen worden behandeld.

⁵ Zie pagina 6 "Tips & Tricks" nr. 1 om een absorberende/poreuze ondergrond te herkennen.

⁶ Langere droogtijd bij koude en/of vochtige weersomstandigheden. (RV = relatieve vochtigheidsgraad).

⁷ Volgens DIN EN 13300 (na 28 dagen).

WALL FINISH SEMI-MATT

AANBEVOLEN MATERIAAL

Anza-verfrollers: Super Micmex (voor een hoge verpofname) of Super Titex (voor een glad resultaat).

Anza-verfborstels: Titanium Aqua of Platinum SG.

Airless verfspuit met Wagner HEA-spuitmond⁸: druk: 100 - 120 bar; grootte spuitmond: 0,015" - 0,021"; hoek: 40° - 60°; verdunning: 0 %; maximumrendement per laag⁹: 6 m²/l.

BEWARING EN OPSLAG

Minstens een jaar in de originele verpakking, ongeopend¹⁰ en opgeslagen in een koele, droge en vorstvrije ruimte in de schaduw.

AFVALBEHEER

Dit product, met inbegrip van zijn verpakking en zijn residuen, mag niet in de natuur, in de afvoeren (gootsteen en toiletten) of bij het huishoudelijk afval terechtkomen. Gelieve de lege pot binnen te brengen bij een afvalverwerkingsbedrijf. Neem voor de verwijdering van productresten contact op met de bevoegde plaatselijke en nationale autoriteiten voor meer informatie over de geldende voorschriften.

VEILIGHEID

Raadpleeg de veiligheidsfiche van dit product op onze website: www.peintagone.com. Ook beschikbaar op aanvraag per mail info@peintagone.com of per telefoon +32 (0) 81 94 61 89.

OPTIMALE TOEPASSINGSVOORWAARDEN	PLEISTER, GIPSPLATEN...
Omgevingstemperatuur	min. +10 °C, max. +25 °C
Relatieve vochtigheidsgraad	max. 80 %
Temperatuur van de ondergrond	min. +10 °C ¹¹ , max. +25 °C
Vochtigheidsgraad van de ondergrond	max. 10 %

- Voorwaarden voor aanbrengen buitenshuis: bij droog weer en in de schaduw.
- Voor een optimaal resultaat, zie pagina 8 "Tips & tricks" nr. 10.

De technische informatie over onze producten is gebaseerd op laboratoriumonderzoek en jarenlange praktijkervaring. Ze wordt echter enkel ter informatie verstrekt en kan in geen geval als een garantie worden beschouwd. Deze technische fiche (herwerkt op 20/08/2023) annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Vraag bij onze diensten na of u over de meest recente versie beschikt.

⁸ Getest met ongekleurd product bij 23 °C (60 % RV).

⁹ Kan variëren afhankelijk van temperatuur, vochtigheid en pigmentgehalte van het product.

¹⁰ Belangrijk! Zodra de pot geopend is, kunnen bacteriën zich in het product ontwikkelen (door toevoeging van kleurstof of door het gebruik van schildergerei) en het op enkele dagen tijd besmetten, waardoor het onbruikbaar wordt.

¹¹ Voor aanbrengen buiten moet de temperatuur van de ondergrond minstens 3 °C boven het dauwpunt liggen.

WALL FINISH SEMI-MATT

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGRONDEN

Gebruik onze WALL FINISH SEMI-MATT binnenshuis en buitenshuis op een **propere, droge, zuivere** en **samenhangende** ondergrond. Neem in geval van een vochtige ondergrond contact op met ons vooraleer u het product aanbrengt. Raadpleeg de technische fiche van FACADE FINISH voor buitengebruik.

ONDERGROND	VOORBEREIDING	PRIMER	AFWERKING
BINNENMUREN			
<u>1) UIT GIPS, GIPSKARTON, BETON, BAKSTEEN OF CEMENTPLEISTER</u>			
NIET GESCHILDERD			
Licht poederig ¹² en/of absorberend ¹³	Verwijder vlekken (vuil, potlood, stift...), loszittende delen of stoffen die de hechting belemmeren (stof, krijting, vet...) ¹⁴ door ze weg te borstelen, te schrapen, af te schuren of af te wassen. (Zijde)glanzende oppervlakken lichtjes schuren ¹⁵ . Open de barsten tot een V, vul de gaten en barsten met een geschikte plamuur. Daarna afstoffen en/of afspoelen en drogen.	1 laag PRIMER EQUALISER PRESTIGE of FIXATOR AQUA	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Heel absorberend ¹³		1 laag FIXATOR AQUA	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Poederig ¹²		1 laag FIXATOR PLUS	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
REEDS GESCHILDERD IN GOEDE STAAT¹⁶			
Met een watergedragen verf ¹⁷	Maak het oppervlak schoon met een spons ¹⁸ en een ontvettend product verdund met water ¹⁹ . Grondig afspoelen en laten drogen. De oude (zijde)glanzende verflagen lichtjes afschuren ¹⁵ en het stof verwijderen.	Geen primer vereist (A)	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Met een solventgedragen verf ¹⁷		1 tot 2 lagen POLYPRIMER²⁰	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
A. Als u twijfelt over de samenstelling van de oude (watergedragen of solventgedragen) verf, breng dan onze POLYPRIMER aan voor u onze WALL FINISH SEMI-MATT aanbrengt. Deze primer draagt in elk geval bij tot een betere hechting van de afwerkingslagen.			
REEDS GESCHILDERD IN SLECHTE STAAT²¹			
Met in water verdunbare vlekken (nicotine, roet, potlood, wijn, koffie, schimmel ²² ...), gaten of barsten.	Verwijder vlekken, loszittende delen (krijting, loszittende verf ²⁴ ...) en de stoffen die de hechting belemmeren (vet, olie, was, kalk ²³ ...) ¹⁴ door ze weg te borstelen, te schrapen, af te schuren of af te wassen. De oude vernislagen en (zijde)glanzende verflagen lichtjes afschuren ¹⁵ . Open de barsten tot een V, vul de gaten en barsten met een geschikte plamuur. Daarna afstoffen en/of afspoelen en drogen.	1 tot 2 lagen POLYPRIMER (voor meer hardnekkige vlekken: ALKYD PRIMER²⁵)	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Met een oude vernislaag of een laag solventgedragen verf ¹⁷		1 tot 2 lagen POLYPRIMER²⁵	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Met een oude laag kalkhoudende ²³ , absorberende ¹³ , poederige/kruimelige ¹² , loszittende ²⁴ of afbladderende verflaag		1 laag FIXATOR PLUS	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT

¹² Zie pagina 6 "Tips & Tricks" nr. 2 om een poederige/kruimelige ondergrond te herkennen.

¹³ Zie pagina 6 "Tips & Tricks" nr. 1 om een absorberende/poreuze ondergrond te herkennen.

¹⁴ Zie pagina 7 "Tips & Tricks" nr. 7 om te weten welke stappen u moet volgen om vlekken, loszittende delen en stoffen die de hechting belemmeren te verwijderen.

¹⁵ Zie pagina 7 "Tips & Tricks" nr. 6 om de geschikte korrelgrootte van het schuurpapier te kiezen.

¹⁶ **Reeds geschilderde**, propere, droge, gladde, zuivere en samenhangende ondergrond, **vrij van** stoffen die de hechting belemmeren (vet, olie, vlekken, stof, krijting, was, vernis, kalk, algen, zwammen, loszittende verf...).

¹⁷ Zie pagina 6 "Tips & Tricks" nr. 4 om een watergedragen verf te onderscheiden van een solventgedragen verf.

¹⁸ Gebruik telkens een propere spons of een proper doek zodat u het vet niet uitwrijft op de ondergrond!

¹⁹ Een oplossing met Solarine® (zie verdunningsgraad op het productetiket) schuimt minder dan een huishoudelijk detergent.

²⁰ Verdun **POLYPRIMER** niet en laat minstens 24 uur tussen de eerste lagen om te verhinderen dat de vergeelde oude laag solventhoudend product weer aan de oppervlakte verschijnt.

²¹ Bevelekt of gebarsten ondergrond; ondergrond bedekt met een oude laag loszittende, poederige en/of absorberende verf; ondergrond bedekt met stoffen die de hechting belemmeren (vet, olie, was, vernis, kalk, algen, zwammen...).

²² Pak de oorzaak van het probleem aan zodat schimmel geen kans meer krijgt.

²³ Zie pagina 6 en 7 "Tips & Tricks" nr. 5 en nr. 7 om te weten of het om een oude laag kalkverf gaat en welke stappen u moet volgen om kalk te verwijderen.

²⁴ Zie pagina 6 "Tips & Tricks" nr. 3 om de hechtingsgraad van de oude verflaag te bepalen.

²⁵ Verdun de verf niet en laat minstens 24 uur tussen de eerste lagen om het isolerend vermogen van het product te maximaliseren.

WALL FINISH SEMI-MATT

ONDERGROND	VOORBEREIDING	PRIMER	AFWERKING
<u>2) UIT GLASVEZEL/GLASVLIES (GLAD OF MET STRUCTUUR) OF UIT BEHANGPAPIER</u>			
NIEUW			
Niet voorgeverfd	Verwijder het stof door lichtjes te borstelen.	1 laag POLYPRIMER²⁶	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Fabrieksmatig geschilderd		Geen primer vereist ²⁷	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
REEDS GESCHILDERD			
Met een watergedragen verf ²⁸	Maak het oppervlak schoon met een spons ²⁹ en een ontvettend product verdund met water ³⁰ . Grondig afspoelen en laten drogen. De oude (zijde)glanzende verflagen lichtjes afschuren ³¹ en het stof verwijderen.	Geen primer vereist (B)	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Met een solventgedragen verf ²⁸		1 tot 2 lagen POLYPRIMER³²	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
<p>B. Als u twijfelt over de samenstelling van de oude (watergedragen of solventgedragen) verf, breng dan POLYPRIMER aan voor u onze WALL FINISH SEMI-MATT aanbrengt. Deze primer draagt in elk geval bij tot een betere hechting van de afwerkingslagen.</p>			
<u>3) UIT HOUT EN DERIVATEN</u>			
ONBEHANDELD			
	Schuur het hout lichtjes in de vezelrichting en neem het stof weg ³³ . Ontvet harsrijk hout ³⁴ met een celluloseverdunder ³⁵ voor en na het schuren. Verwijder vlekken, loszittende deeltjes en stoffen die de hechting belemmeren (vet, zwammen...) door ze weg te borstelen, te schrapen, te schuren en af te stoffen. Barsten vult u met een geschikte plamuur.	1 tot 2 lagen POLYPRIMER (C)	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
REEDS GESCHILDERD/GEVERNIST/GEBEITST IN GOEDE STAAT³⁶			
Met een watergedragen verf/lak ²⁸	Ontvet de ondergrond met white spirit, schuur af ³¹ en neem het stof weg.	Geen primer vereist (D)	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Met een solventgedragen verf/lak ²⁸		1 tot 2 lagen POLYPRIMER³²	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
Met een water- of solventgedragen vernis/beits		1 tot 2 lagen POLYPRIMER³²	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT

²⁶ Onze POLYPRIMER zorgt voor een krachtige hechting en uniforme verdeling op dat soort niet voorgeverfde ondergrond. Hij wordt sneller hard waardoor de kans vermindert dat de ondergrond week wordt.

²⁷ Op dit type fabrieksmatig geschilderde ondergrond is het niet nodig een primer aan te brengen voor u onze WALL FINISH SEMI-MATT aanbrengt. Dit product bevat immers voldoende bindmiddel om dat type ondergrond (dat vaak weinig bindmiddel bevat) te voeden, wat zorgt voor een mooie gelijkmatige verdeling.

²⁸ Zie pagina 6 "Tips & Tricks" nr. 4 om een watergedragen verf te onderscheiden van een solventgedragen verf.

²⁹ Gebruik telkens een propere spons of een proper doek zodat u het vet niet uitwrijft op de ondergrond!

³⁰ Een oplossing met Solarine® (zie verdunningsgraad op het productetiket) schuimt minder dan een huishoudelijk detergent.

³¹ Zie pagina 7 "Tips & Tricks" nr. 6 om de geschikte korrelgrootte van het schuurpapier te kiezen.

³² Verdun POLYPRIMER niet en laat minstens 24 uur tussen de eerste lagen om te verhinderen dat de vergeelde oude laag solventhoudend product weer aan de oppervlakte verschijnt.

³³ Als u de onbehandelde ondergrond wilt afstoffen met een licht vochtige doek, drink het doek in white spirit veeleer dan in water of celluloseverdunder. Het water zou in het hout kunnen dringen terwijl de verdunder te snel zou verdampen uit het doek.

³⁴ Afzelia, sipo, meranti, teak...

³⁵ Het gebruik van white spirit in plaats van celluloseverdunder wordt afgeraden. White spirit is niet polair genoeg om het hars uit het hout te verwijderen.

³⁶ **Reeds geschilderde/geverniste/gebeitste** ondergrond, die proper, droog, glad, schoon en samenhangend is en **vrij van** stoffen die de hechting belemmeren (vet, olie, vlekken, stof, was, kalk, algen, zwammen, loszittend(e) vernis/verf/lak/beits...).

WALL FINISH SEMI-MATT

ONDERGROND	VOORBEREIDING	PRIMER	AFWERKING
REEDS GESCHILDERD/GEVERNIST/GEBEITST IN SLECHTE STAAT³⁷			
	Verwijder vlekken, loszittende delen (loszittend(e) vernis/verf/lak/beits ³⁸ ...) en de stoffen die de hechting belemmeren (vet, olie, was, kalk ...) ³⁹ door ze af te wassen, te borstelen, te schrapen, te schuren of af te bijten. Barsten vult u met een geschikte plamuur. Oude (zijde)glanzende lagen vernis, beits, verf en lak lichtjes schuren ⁴⁰ en het stof verwijderen.	1 tot 2 lagen POLYPRIMER (C)	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
<p>C. Bij onbehandeld hout dat gekleurde stoffen zou kunnen afstoten of lichte knoesten vertoont, 2 lagen POLYPRIMER (in plaats van één laag) aanbrengen met een tussentijd van 24 uur⁴¹ om ze te isoleren. Als die stoffen of knoesten sterk aanwezig zijn, 2 lagen ALKYD PRIMER aanbrengen voor u 2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT aanbrengt.</p> <p>D. Als u twijfelt over de samenstelling van de oude (watergedragen of solventgedragen) laag (verf, lak, vernis of beits), breng dan POLYPRIMER aan voor u onze WALL FINISH SEMI-MATT aanbrengt. Deze primer draagt in elk geval bij tot een betere hechting van de afwerkingslagen.</p>			
<u>4) UIT MUURTEGELS</u>			
NIET GESCHILDERD	Maak de tegels ruw ⁴⁰ voor u ze grondig ontvet ⁴² met een spons ⁴³ en een ontvettend product verdund met water ⁴⁴ . Grondig afspoelen en laten drogen.	1 laag EPOXY AQUA of PRIMER EXTREME	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT⁴⁵ (E)
REEDS GESCHILDERD	Maakt het oppervlak grondig schoon ⁴² met een spons ⁴³ en een ontvettend product verdund met water ⁴⁴ . Verwijder loszittende delen ³⁸ door ze weg te borstelen, te schuren of te schrapen. De oude (zijde)glanzende verflagen lichtjes afschuren ⁴⁰ . Daarna afstoffen en/of afspoelen en drogen.	1 laag POLYPRIMER⁴⁶	2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT
<p>E. Op douchemuren raden we u aan 2 lagen EPOXY AQUA aan te brengen (één als primer en één als afwerking). Dit tweecomponenten-product zorgt voor een betere weerstand tegen schoonmaakproducten en vocht. Opgelet! EPOXY AQUA bevat een epoxyhars die anders verouderd en niet even wit is als onze WALL FINISH SEMI-MATT. Tip: kleur het product in een andere kleur dan die van de muren bedekt met onze WALL FINISH SEMI-MATT.</p>			
<u>5) GEMENGD: DEELS GESCHILDERDE, ONBEHANDELDE OF UIT VERSCHILLENDE MATERIALEN SAMENGESTELDE ONDERGROND UIT DE VOORGAANDE CATEGORIEËN 1, 2, 3 EN 4</u>			
Raadpleeg de aanwijzingen in de betrokken categorie. Brengt daarna een laag POLYPRIMER aan op het volledige oppervlak voor u 2 lagen WALL FINISH SEMI-MATT aanbrengt.			

³⁷ Bevekte of gebarsten ondergrond; ondergrond bedekt met een loszittende laag verf/lak/vernis/beits of een stof die de hechting belemmert (vet, olie, was, vernis, kalk, algen, zwammen...).

³⁸ Zie pagina 6 "Tips & Tricks" nr. 3 om de hechtingsgraad van de oude laag verf/lak/vernis/beits te bepalen.

³⁹ Zie pagina 7 "Tips & Tricks" nr. 7 om te weten welke stappen u moet volgen om vlekken, loszittende delen en stoffen die de hechting belemmeren te verwijderen.

⁴⁰ Zie pagina 7 "Tips & Tricks" nr. 6 om de geschikte korrelgrootte van het schuurpapier te kiezen.

⁴¹ Wacht minstens 24 uur tussen de eerste lagen om het isolerend vermogen van het product te verbeteren!

⁴² Muurtegels, en in het bijzonder de voegen ervan, zijn vaak onderhevig aan vet- of zeepsپاتten. Ontvet ze grondig om te verhinderen dat de verf later gaat afbladderen. Gebruik telkens een propere spons of een proper doek zodat u het vet niet uitwrijft op de ondergrond!

⁴⁴ Een oplossing met Solarine® (zie verdunningsgraad op het productetiket) schuimt minder dan een huishoudelijk detergent.

⁴⁵ Wacht minstens 24 uur als u onze WALL FINISH SEMI-MATT wilt aanbrengen op PRIMER EXTREME.

⁴⁶ Verdun POLYPRIMER niet en laat minstens 24 uur tussen de eerste lagen om het isolerend vermogen en de hechtingskracht van dit primer op dat soort ondergrond te maximaliseren.

WALL FINISH SEMI-MATT

TIPS & TRICKS

1. Om na te gaan of de ondergrond poreus (absorberend) is:

Drenk een spons in water en wrijf ermee over de ondergrond. Stelt u een kleurverandering vast? Neen, dan gaat het niet om een poreus oppervlak. Als de ondergrond echter donkerder kleurt, dan wordt hij beschouwd als poreus. Hoe donkerder de kleur, hoe poreuzer de ondergrond en hoe meer verzadiging aangewezen is. Test de porositeit van de ondergrond op verschillende plaatsen.

2. Om na te gaan of de ondergrond kruimelig (poederig) is:

Wrijf met uw handpalm over het oppervlak en bekijk het resultaat. Blijft er geen stof achter op uw hand, dan is de ondergrond niet kruimelig. Blijft er stof achter op uw hand, dan is het oppervlak kruimelig en moet de krijting worden gehecht. Opgelet! Verwijder zoveel mogelijk krijting door borstelen, of buitenshuis reinigen onder hoge druk, voor u enig product aanbrengt.

3. Voor een langdurige hechting van de verf: voor u een product aanbrengt gaat u na of de oude laag verf/lak/vernis/beits goed is gehecht aan de ondergrond. **Voer daartoe een hechtingstest uit:**

Teken met behulp van een breekmes een raster in de film van de oude laag verf/lak/vernis/beits, gevormd door vierkanten van 3 x 3 mm op een oppervlakte van 5 x 5 cm. Zorg ervoor dat het breekmes snijdt tot de oppervlakte van de ondergrond. Druk daarna plakband op het gerasterde oppervlak en trek het er dan af.

- ◆ Goede hechting = geen enkel deeltje kleeft op het plakband.
- ◆ Voldoende hechting = er kleven enkele delen op het plakband.
- ◆ Slechte hechting = meer dan 50 % van de vierkanten kleven op het plakband.

4. Om een watergedragen verf te onderscheiden van een solventgedragen verf bestaan er twee mogelijkheden:

- ◆ U hebt de verf zelf aangebracht: een solventgedragen verf kan worden verdund en gereinigd met white spirit of met thinner terwijl een watergedragen verf verdund of gereinigd wordt met water. Aan de hand van het product dat wordt gebruikt om de verrollen en -borstels te reinigen kunt u nagaan over welk soort verf het gaat.
- ◆ U hebt de verf niet zelf aangebracht: drenk een doek of een stuk katoen in aceton en wrijf grondig over een testoppervlak. Als de verf oplost en vlekken maakt op uw doek/katoen, is het watergedragen verf (op waterbasis). Gebeurt dit niet, dan gaat het om een solventgedragen verf.

Het is belangrijk om een watergedragen verf te onderscheiden van een solventgedragen verf omdat het sterk aangeraden is een nieuwe laag verf aan te brengen met dezelfde samenstelling als de oude (watergedragen op watergedragen / solventhoudend op solventhoudend).

Als u echter een watergedragen verf wenst aan te brengen (WALL FINISH SEMI-MATT) op een solventgedragen verf, dan brengt u vooraf 1 laag POLYPRIMER⁴⁷ aan om de vergelijking van de oude solventgedragen verf tegen te gaan en de hechting van onze WALL FINISH SEMI-MATT te verbeteren.

5. Om een kalkverf te herkennen:

Drenk een spons in azijn verdund met water⁴⁸ (1 volume voor 1 volume), en wrijf grondig over een testoppervlak. Als zich CO₂-bellen vormen op de verffilm, dan is het kalkverf.

⁴⁷Verdund POLYPRIMER niet en wacht minstens 24 uur tussen de eerste lagen om het isolerend vermogen van het product te maximaliseren.

⁴⁸Zorg dat de azijn goed is verdund met water om een reactie te verkrijgen bij aanwezigheid van kalk.

WALL FINISH SEMI-MATT

6. Voor een betere hechting van verf op een glanzende of gladde ondergrond, het oppervlak ruw maken met schuurpapier.

Hoe kiest u de korrelgrootte van het schuurpapier? Hoe lager het getal, hoe groter de korrel en dus hoe grover het schuurpapier. Zorg ervoor dat u geen te diepe krassen maakt die zichtbaar zouden blijven, zelfs eenmaal geveerd.

- ◆ Om een laag filmvormend product⁴⁹ (vernis/verf/lak/beits...) te verwijderen: gebruik een korrel van 60 tot 100.
- ◆ Om een laag filmvormend product⁴⁹ ruw te maken: gebruik een korrel van 120 tot 180 (hoe harder en glanzender de film van het product, hoe groter de korrel moet zijn).
- ◆ Voor een ultrafijne schuring tussen 2 lagen verf/lak: gebruik een korrel van 220 of 240.

7. Zo verwijdert u volgende stoffen:

- ◆ Vet en vlekken die in water oplosbaar zijn (roet, nicotine, potlood, stift, wijn, koffie...): maak het oppervlak schoon met een spons⁵⁰ en een ontvettend product verdund met water⁵¹ (verwijder vlekken zoveel mogelijk; herhaal de stappen indien nodig). Spoel grondig om de werking van het ontvettend product te neutraliseren. Vergewis u ervan dat de ondergrond helemaal droog is voor u hem schildert.
- ◆ Algen, schimmel, zwammen en andere micro-organismen: zorg ervoor dat u eerst de oorzaak van het probleem wegneemt. Breng daarna een moswerend/schimmelwerend product⁵² aan volgens de aanwijzingen op het product (inwerktijd, spoelen, drogen...).
- ◆ Krijting en stof: borstel het oppervlak of schuur het af voor u het stof wegneemt.
- ◆ Een afbladderende laag van een filmvormend product (verf/lak/vernis/beits...): schuur het oppervlak af met een korrel van 60 tot 100, neem daarna het stof weg.
- ◆ Een oude laag kalkverf⁵³: verwijder zoveel mogelijk door afschuren, schrapen en verwijderen van stof. Breng daarna 1 laag FIXATOR PLUS, of FIXATOR EXTERIOR buitenshuis, aan gevolgd door 2 lagen van onze WALL FINISH SEMI-MATT. U kunt ook, zonder tussenlaag, een nieuwe laag kalkverf aanbrengen (MINERAL FINISH).
- ◆ Was⁵⁴: wrijf op het oppervlak met een doek gedrenkt in wasverwijderaar. Schuur het daarna af met schuurpapier (korrel van 60, 120 en 240). Verwijder tot slot het stof. Om na te gaan of de ondergrond schilderklar is, maakt u hem nat met een spons gedrenkt in water. Als het water in de ondergrond dringt, dan is hij schilderklar. Als het water zich gedraagt als op een vet oppervlak (geen gelijkmatige penetratie), dan is de ondergrond niet klaar en moet u de stappen herhalen.

Voor buitenwerken, raadpleeg tip nr. 8 van de technische fiche van FACADE FINISH.

8. Als u een felle kleur wilt aanbrengen, raden we u aan:

- ◆ Voor alle felrode en -oranje tinten een "PE165 TOXIC" grijsgetinte verflaag aan te brengen voor u 2 tot 3 afwerkingslagen aanbrengt in de gekozen felle kleur.
- ◆ Voor alle felgroene en -gele tinten een "PE032 GOOD LUCK" okergeelgetinte verflaag aan te brengen voor u 2 tot 3 afwerkingslagen aanbrengt in de gekozen felle kleur.
- ◆ Voor alle felle tinten in het algemeen brengt u de laatste laag aan met een nylonrol van 12 mm. Die rol drukt harder op de kleurpigmenten en leidt tot een mooier resultaat.

⁴⁹Een filmvormend product is samengesteld uit vulstof(fen) en zorgt bijgevolg voor een beschermingsfilm.

⁵⁰Gebruik telkens een propere spons of een proper doek zodat u het vet niet uitwrijft op de ondergrond!

⁵¹Een oplossing met Solarine® (zie verdunningsgraad op het productetiket) schuimt minder dan een huishoudelijk detergent.

⁵²Een moswerend/schimmelwerend product bestrijdt algen, schimmels en zwammen tot de wortel, in tegenstelling tot andere producten (bleekwater, azijn...) die ze enkel oppervlakkig verwijderen!

⁵³Om kalk te identificeren: drink een spons in azijn verdund met water (1 volume voor 1 volume) en wrijf grondig over een testoppervlak. Als CO₂-bellen ontstaan op de ondergrond, gaat het om kalk.

⁵⁴Hoe kunt u weten of de ondergrond is geboend? Schuur hem af en kijk wat er gebeurt. Als het schuurpapier vuil wordt tijdens het afschuren en geen stof achterlaat, dan is de ondergrond geboend!

WALL FINISH SEMI-MATT

9. Hoe donkerder de kleur, hoe zwakker de natte en droge schrobvastheid van de verf. Als u een binnenmuur waar veel passage is in een donkere kleur wenst te schilderen, raden we u aan:

- Op plaatsen waar geregeld passage is: om de (fluweelmatte) WALL FINISH SEMI-MATT aan te brengen of WALL FINISH SATIN (die eerder zijdeglanzend is en dus beter bestand is tegen wrijving).
- Voor een meer dan intensieve passage: om een lak in polyurethaan (LAK PU PRO MATT of SATIN) aan te brengen of de bestaande verflaag te bedekken met een watergedragen polyurethaanverniss.

10. Voor een optimaal resultaat:

- Als er bij het openen van de pot een dunne film op het deksel of het product ligt, verwijder hem dan (zeker niet mengen). Als er andere onregelmatigheden aanwezig zijn, test de verf dan eerst op een testoppervlak voor u contact met ons opneemt.
- Meng de inhoud van de pot grondig tot u een homogene massa verkrijgt, zowel voor als tijdens het aanbrengen.
- Zorg ervoor dat de omgevingstemperatuur +15 tot +25 °C bedraagt tijdens het aanbrengen en gedurende de volgende 24 uren.
- Respecteer de droogtijd tussen de lagen (die is langer bij koud en vochtig weer).
- Respecteer het rendement van de verf (m²/l).
- Behandel elk oppervlak zonder onderbreking.
- Zorg dat u voldoende verf hebt voor de laatste laag (2 verschillende loten of 2 potten van verschillende grootte kunnen immers kleurnuances vertonen).
- Verdun de eindlaag niet.
- Vermijd zon of hevige wind voor, tijdens en na het aanbrengen. Een te snelle droging belemmert de goede hechting van het product op de ondergrond.
- Breng binnenshuis twee afwerkingslagen aan en buitenshuis drie (heel belangrijk voor oppervlakken die het meest zijn blootgesteld aan zon en slechte weersomstandigheden).