

# BESTEKTEKSTEN STEENACHTIG MET POLYFILLA PRO

Standaard bestekteksten (voor)behandelen van beschadigingen en gebreken in steenachtige ondergronden, binnen en buiten

1.	V1 Steenachtig; (kleine beschadigingen zeer sneldrogend) .....	1
2.	V2 Steenachtig; .....	2
3.	V3 Steenachtig; .....	2
4.	V4 Steenachtig; (grote gaten zeer sneldrogend).....	3

## 1. V1 STEENACHTIG; (KLEINE BESCHADIGINGEN ZEER SNELDROGEND)

---

**Vullen en repareren van kleine scheurtjes en gaatjes in pleister, gips, gipsplaten, steen en andere steenachtige ondergronden, binnen**

**Producten: Polyfilla Pro Sneldrogend Vulmiddel - F300 (gebruiksklaar)**

1. De ondergrond dient schoon, droog, stofvrij, vetvrij en ontdaan van alle losse delen te zijn.
2. Metalen delen in de ondergrond zoals spijkers en schroeven dienen vooraf behandeld te worden met een roestwerende primer (bijv. S200 Isoleercoating).
3. De maximale diepte van de reparatie is 1 cm.
4. Voor gebruik de tube kneden.
5. Met plamuurmes of vanuit de tube de beschadiging vullen, zodanig dat deze iets "bol" staat.
6. Kan geschuurd en overschilderd worden na minimaal 15 minuten. De droogtijd hangt af van de ondergrond, de diepte van de reparatie, de temperatuur en de vochtigheid.
7. Hierna direct overschilderbaar met alle gangbare verven.

## 2. V2 STEENACHTIG; SCHEUREN

---

**Vullen en repareren van scheuren en gaten in hout, gipskarton, baksteen en de meeste andere gangbare bouwmaterialen, binnen en buiten**

**Producten: Polyfilla Pro Lichtgewicht Vulmiddel, extra sterk - F220 (gebruiksklaar o.b.v. polymeerdispersie)**

1. De ondergrond dient schoon, droog, stofvrij, vetvrij en ontdaan van alle losse delen te zijn.
2. Sterk zuigende en/of poederende ondergronden dienen vooraf gefixeerd te worden.
3. Metalen delen in de ondergrond zoals spijkers en schroeven dienen vooraf behandeld te worden met een roestwerende primer (bijv. S200 Isoleercoating).
4. De maximale diepte van de reparatie is 5 cm.
5. Met plamuurmes de reparatie vullen, bij grotere reparaties vanuit de randen "aanbranden" en in lagen opbouwen zonder luchtinsluiting.
6. Zeer glad en strak af te werken met een plamuurmes.
7. Altijd vanuit het midden van de reparatie afmessen naar de zijkant, dit voorkomt een openstaande rand. Hiermee in 1 keer te zetten.
8. Kan geschuurd en overschilderd worden na minimaal 2 uur. De droogtijd hangt af van de ondergrond, de diepte van de reparatie, de temperatuur en de vochtigheid.
9. Hierna direct overschilderbaar met alle gangbare verven, conform het verftechnisch advies
10. Bij buitentoepassing met minimaal twee lagen overschilderen.

## 3. V3 STEENACHTIG; BESCHADIGINGEN

---

**Vullen en repareren van alle beschadigingen in steenachtige ondergronden, binnen**

**Producten: Polyfilla Pro Superieur Vulmiddel - F111 (poeder o.b.v. Alpha-gips)**

1. De ondergrond dient schoon, droog, stofvrij, vetvrij en ontdaan van alle losse delen te zijn.
2. Sterk zuigende en/of poederende ondergronden dienen vooraf gefixeerd te worden.
3. Metalen delen in de ondergrond zoals spijkers en schroeven dienen vooraf behandeld worden met een roestwerende primer (bijv. S200 Isoleercoating).
4. De maximale diepte van de reparatie is 5 cm.
5. De pasta aanmaken in een plastic potje of verzetketeltje.
6. Mengverhouding: 2 volumedelen poeder voor 1 volumedeel water. Voeg de 2 delen poeder toe aan het deel water. Water of poeder kunnen nadien worden toegevoegd om de gewenste dikte van de pasta te verkrijgen.
7. Aangemaakte pasta aanbrengen in de reparatie met een RVS plamuurmes. Bijvoorbeeld met RVS Plamuurmessen - T400.
8. De reparatie vullen, bij grotere reparaties vanuit de randen "aanbranden" en in lagen opbouwen zonder luchtinsluiting.
9. Zeer glad en strak af te werken, zodanig dat deze iets "bol" staat.
10. Altijd vanuit het midden van de reparatie afmessen naar de zijkant, dit voorkomt een openstaande rand. Hiermee in 1 keer te zetten.
11. Kan geschuurd en overschilderd worden na minimaal 1,5 uur. De droogtijd hangt af van de ondergrond, de diepte van de reparatie, de temperatuur en de vochtigheid.
12. Hierna direct overschilderbaar met alle gangbare verven.

#### 4. V4 STEENACHTIG; (GROTE GATEN ZEER SNELDROGEND)

---

**Vullen en repareren van diepe/grote scheuren en gaten in gips, gipskarton, baksteen en de meeste andere steenachtige ondergronden, binnen.**

**Producten: Polyfilla Pro 2K Sneldrogend Vulmiddel - F310 (2k pasta)**

1. De ondergrond dient schoon, droog, stofvrij, vetvrij en ontdaan van alle losse delen te zijn.
  2. Kleine metalen delen in de ondergrond zoals spijkers en schroeven dienen vooraf behandeld te worden met een roestwerende primer (bijv. S200 Isoleercoating).
  3. De maximale diepte van de reparatie is 5 cm.
  4. Meng beide componenten in een 1:1 verhouding tot een homogeen gekleurde pasta.
  5. Diepe reparaties (meer dan 5 cm) moeten in lagen worden opgebouwd. Breng de tweede laag aan na 10 minuten.
  6. Aangemaakte pasta aanbrengen in de reparatie met een RVS plamuurmes. Bijvoorbeeld met RVS Plamuurmessen - T400
  7. Bij grotere reparaties vanuit de randen "aanbranden" en in lagen opbouwen zonder luchtinsluiting.
  8. Zeer glad en strak af te werken, de pasta zwelt iets op tijdens drogen, hierdoor altijd in 1 keer te repareren.
  9. Altijd vanuit het midden van de reparatie afmessen naar de zijkant, dit voorkomt een openstaande rand.
  10. Droogtijd voor handmatig schuren / schilderen: minimaal 30 minuten. (machinaal schuren minimaal 24 uur droogtijd aanhouden).
  11. De droogtijd is afhankelijk van de reparatiediepte/grootte, temperatuur en vochtigheid. Volle sterkte na 24 uur.
  12. Hierna direct overschilderbaar met alle gangbare verven.
- *Kan niet worden gebruikt op metalen of polyester oppervlakken.*

**Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technische Voorlichting,  
Tel.: 071-3083400, Fax. 071-3083273, Internet: [www.sikkens.nl](http://www.sikkens.nl).**

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften stipt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.