

Paten-Projekt: „Energieverteiler werden Kunst“ Infos zur Gestaltung von Kabelverteilern



Die Bürgerinitiative des Nauwieser Viertels, die Stadtwerke Saarbrücken und die Stadt Saarbrücken arbeiten zusammen daran, die Kabelverteilerschränke (KVS) im Viertel freundlicher zu gestalten. Dabei geben wir z. B. interessierten Anwohnerinnen und Anwohnern die Möglichkeit „Pate“ eines Verteilerschranks zu werden. Eine Patenschaft beinhaltet einerseits seine Gestaltung und andererseits seine langfristige Pflege.

Bei der Gestaltung ist Folgendes zu beachten:

- Die Paten suchen sich in Absprache mit der Bürgerinitiative einen KVS aus und machen einen Entwurf ihrer Gestaltungsidee, im Rahmen der unten genannten Kriterien.
- Stehen die KVS an Denkmälern, Ensembles oder im Erhaltungsbereich sollen sie in einfarbig gedeckter Tönung oder angepasst an die Fassaden-/ Sockelfarben des betreffenden Gebäudes gestrichen werden.
- Eine künstlerische Gestaltung ist an den anderen KVS möglich, muss jedoch einen thematischen Bezug zum Nauwieser Viertel oder zur direkten Umgebung aufweisen und optisch in die Reihe der bisher künstlerisch gestalteten KVS passen. Entwürfe müssen vor der praktischen Umsetzung vom Stadtplanungsamt freigegeben werden. Nach der Freigabe wenden sich die Paten an die Ansprechpartner der Stadtwerke, die den Paten vor der praktischen Umsetzung noch eine verpflichtende Sicherheitseinweisung geben.
- Da Kabelverteilerschränke technische Betriebsmittel sind, müssen im Umgang mit ihnen einige Richtlinien und Sicherheitsvorschriften beachtet werden. Die Stadtwerke Saarbrücken bieten hierzu nach Absprache Gruppentermine an.

Vorgaben für die Gestaltung von Kabelverteilerschränken

Die folgende Beschreibung regelt die Vorgehensweise bei Reinigung, Lackierung und Anstrich der Außengehäuse von Niederspannungs-Kabelverteilern.

- Niederspannungs-Kabelverteilerschränke sind nach DIN/VDE 0660 elektrische Betriebsmittel.
- Die Reinigung der KVS mit Wasser und sonstigen Flüssigkeiten darf nur händisch erfolgen.
- Die KVS dürfen nicht mit Druckwasser (Hochdruckreiniger, Wasserschlauch) behandelt werden.
- Die Schließanlage sowie die Objektnummer sind von Farbe freizuhalten und muss immer lesbar bleiben.
- Wird eine Beschädigung des KVS-Gehäuses festgestellt, ist der Netzbetreiber, z.B. die Stadtwerke Saarbrücken, sofort zu benachrichtigen. Arbeiten am KVS dürfen dann nicht mehr durchgeführt werden, bis diese wieder instand gesetzt sind.
- Nach einer gründlichen Reinigung muss die Bemalung mit PVC-Acryl-Farben erfolgen und anschließend mit einer Graffitienschutzschicht versehen werden.

Kostenschätzung für Farbe und Anti Graffiti Lack

Die folgenden Werte sind beispielhaft und dienen als Orientierung, die Beträge können je nach Anbieter variieren:

- Eine Dose Anti Graffiti Transparentlack (1 Liter) kostet ca. 110 € zzgl. MwSt. Der Verbrauch beträgt max. 100 ml / m². Das Beifügen von Verdünnern hängt von der Technik ab. Der Verdünner kostet je Liter ca. 45 € zzgl. MwSt. Der Lack ist in der Regel zwei Mal aufzutragen. Die damit behandelte Fläche kann dann je nach Herstellerangaben 50 bis 100 Mal gereinigt werden. Die Bürgerinitiative Nauwieser Viertel strebt an ein gemeinschaftliches Depot an Materialien anzulegen, und gibt gerne ihr Know-how weiter.
- Es empfiehlt sich einen Graffiti Entferner zu benutzen der pro Liter ca. 53 € zzgl. MwSt. kostet.
- Bei Anwendung im Freien ist kein Atemschutz erforderlich.

Ansprechpartner

Landeshauptstadt Saarbrücken:

Andreas Hauck
Stadtplanungsamt
Bereich Städtebauförderung und Stadtgestaltung
Tel.: 0681 905 - 4167
E-Mail: andreas.hauck@saarbruecken.de

Armin Backes
Amt für Straßenbau und Verkehrsinfrastruktur
Abteilung Verkehrstechnik
Tel. 0681 905 - 4142
E-Mail: armin.backes@saarbruecken.de

Stadtwerke Saarbrücken:

Unternehmenskommunikation
Tel.: 0681 587 - 2636
E-Mail: presse@vvs-konzern.de

Bürgerinitiative Nauwieser Viertel:

J. Gerlach
Tel.: 0681 40113766
E-Mail: gerlach@initiative-nauwieser-viertel.de