

Flüssigkunststoffabdichtung mit Hochleistungsbindemittel

Unkompliziert und langzeitsicher: Beschichtung ohne Grundierung möglich

ELAPRO Flüssigkunststoffe differenzieren sich durch ihre Einfachheit und das damit stark geminderte Risiko an Verarbeitungsfehlern. Nie konnten so viele unterschiedliche Untergrundtypen ohne eine Grundierung abgedichtet werden.

Viele gute Flüssigkunststoffsysteme im Markt machen es dem Anwender oft nicht einfach, die passende Wahl zu treffen. Die richtige Systemauswahl ist nicht nur abhängig vom Anforderungsprofil des Sanierungsvorhabens, sondern von den Bedürfnissen des Anwenders. Mit ELAPRO DACHdicht 1K-CRYL setzen Dachdecker und Zimmerer auf Einfachheit, Sicherheit und Zeitersparnis bei der Verarbeitung.

Das einkomponentige System kann auf vielen bauseits vorkommenden Untergründen ohne Haftgrund appliziert werden. So bleiben weitere Systemkomponenten, zusätzliche Arbeitsschritte und verlängerte Abluftzeiten erspart. Der Verarbeiter kann aus dem satt aufgerührten Gebinde heraus sofort mit der Abdichtung der entsprechenden Flächen beginnen. In nur zwei unmittelbar aufeinanderfolgenden Arbeitsschritten wird die der Flachdachrichtlinie entsprechende vlies-armierte Abdichtung erstellt.

Weshalb kann auf vielen Oberflächen ohne Haftgrund gearbeitet werden?

Die im ELAPRO DACHdicht 1K-CRYL verwendeten Polyacrylate sind mit speziellen Haftgruppen ausgestattet und erzielen dadurch für ein wasserbasierendes und lösemittelfreies System verblüffend hohe, strukturelle Haftfestigkeiten auf Werkstoffen wie PVC und vielen Metallen. Das Hochleistungsbindemittel besitzt darüber hinaus eine enorme Kälteflexibilität bis weit unter -30 °C. Damit nicht genug – die Beschichtung ist nachvernetzend konstruiert und erhöht somit die Härte direkt an der Oberfläche. Sie ist daher nicht thermoplastisch und hält somit selbst bei



Abgedichtete Lichtkuppel aus PVC, ohne dass ein Voranstrich benötigt wird.

sehr hohen Temperaturen keinen atmosphärischen Schmutz oder schädliche Mikroorganismen fest. Zusätzlich wird das Anwachsen von zerstörerischem Bewuchs durch eine zu den gesetzlichen Vorschriften konforme biozide Ausrüstung erreicht.

Selbst gut bewitterte Kunststoffbahnen verbinden sich ohne vorherige Grundierung mit ELAPRO DACHdicht 1K-CRYL, da sie durch Reaktion mit Sauerstoff polare Gruppen gebildet haben, an die die Haftgruppen des Dachdicht 1K-Cryl anknüpfen können.

ELAPRO DACHdicht 1K-CRYL erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler. Weitere Produktinformationen, System- und Verarbeitungsbeispiele im Videoformat finden Sie unter www.elapro.de. Informationen und Referenzen gibt es außerdem regelmäßig auf Facebook (@elapro.de) und Instagram (@elapro_de).



Unkomplizierte und schnelle Flächenabdichtung.

Hinweis: Schreiben Sie für ein Probegebäude mit Vlies eine E-Mail an die Adresse info@elapro.de

Weitere Informationen unter
www.elapro.de