

DuPont™ Tyvek® UV Facade

LANGZEITSCHUTZ FÜR OFFENE FASSADEN

Gerade die Fassade gilt in der Architektur als ein wichtiges Gestaltungselement zur optischen Charakterisierung von Bauwerken. Mit Tyvek® UV Facade bietet DuPont dem Planer ein zusätzliches Maß an Gestaltungsfreiheit bei größtmöglicher bauphysikalischer Sicherheit. Die neue Bahn aus der Produktlinie von Tyvek® basiert auf der seit Jahrzehnten bewährten und besonderen Flash-Spun-Bond-Technologie, die mit ihrer Funktionsschicht Wasser- und Winddichtigkeit bei gleichzeitiger Dampfdiffusionsoffenheit ermöglicht. Selbst nach 5.000 Stunden



permanenter UV-Bestrahlung im Labor behält die Bahn noch mehr als 90 % ihrer Reißfestigkeit und 80 % ihrer Dehnbarkeit. Für die Praxis bedeutet dies: Tyvek® UV Facade schützt die Dämmung und die darunter liegende Konstruktion von offenen oder hinterlüfteten Fassaden vor UV-Strahlung und Feuchtigkeit. Selbst bei Fugenbreiten von bis zu 3 cm gibt DuPont noch eine 10-jährige Produktgewährleistung*. DuPont™ Tyvek® UV Facade sorgt damit auch in modernen offenen Fassaden mit der gewohnt hohen Qualität für lange währenden Schutz.

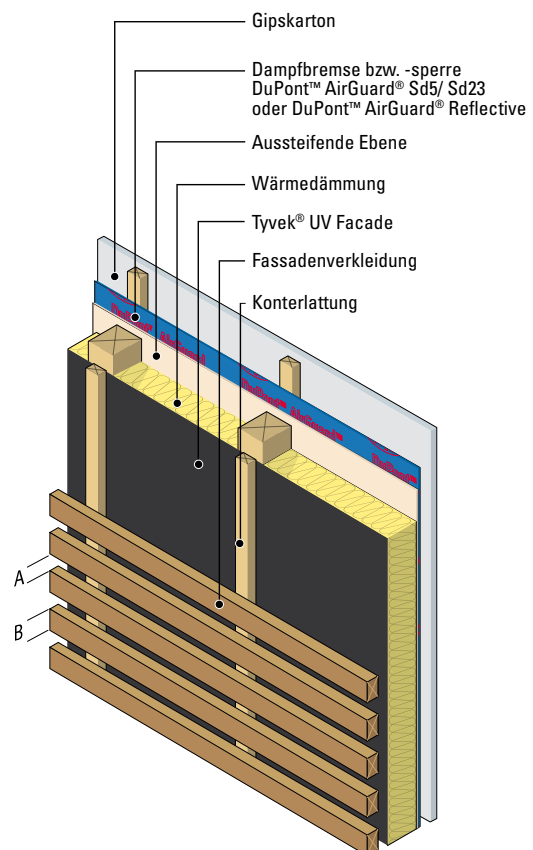
*die vollständigen Gewährleistungsbedingungen finden Sie unter www.tyvek.de

DuPont™ Tyvek® UV Facade

Um die gesamte Außenwandkonstruktion mit offenen Fugen dauerhaft vor Wind und Wetter zu schützen, hat DuPont eine hochwertige Fassadenbahn auf Basis des bewährten DuPont™ Tyvek® entwickelt:

Eigenschaften:

- Nachgewiesener Langzeit UV-Schutz (besitzt die CE-Kennzeichnung für Wände mit offenen Fugen nach DIN EN 13859-2)
- Für offene Fassaden mit bis zu 3 cm Fugenbreite
- 10-jährige Produktgewährleistung bei Fugenbreite bis zu 3 cm
- Schützt vor UV-Strahlung und Feuchtigkeit
- Winddicht, wasserdicht/regensicher und hochdiffusionsoffen
- Geeignet für Fassadenelemente aus Metall, Holz oder Stein
- Leicht, flexibel und einfach zu verarbeiten
- Freibewitterung von bis zu 4 Monaten bei voller Gewährleistung



Vertikale oder horizontale Fugen (A) dürfen maximal 3 cm breit sein. Zusätzlich muss die Breite B der einzelnen Elemente der Fassadenverkleidung mindestens doppelt so breit sein wie die Fuge selbst: $B \geq 2A$.

Hotline (gebührenfrei): 0800 66 33 990
Email: info.tyvek-germany@dupont.com

www.tyvek.de



Tyvek.