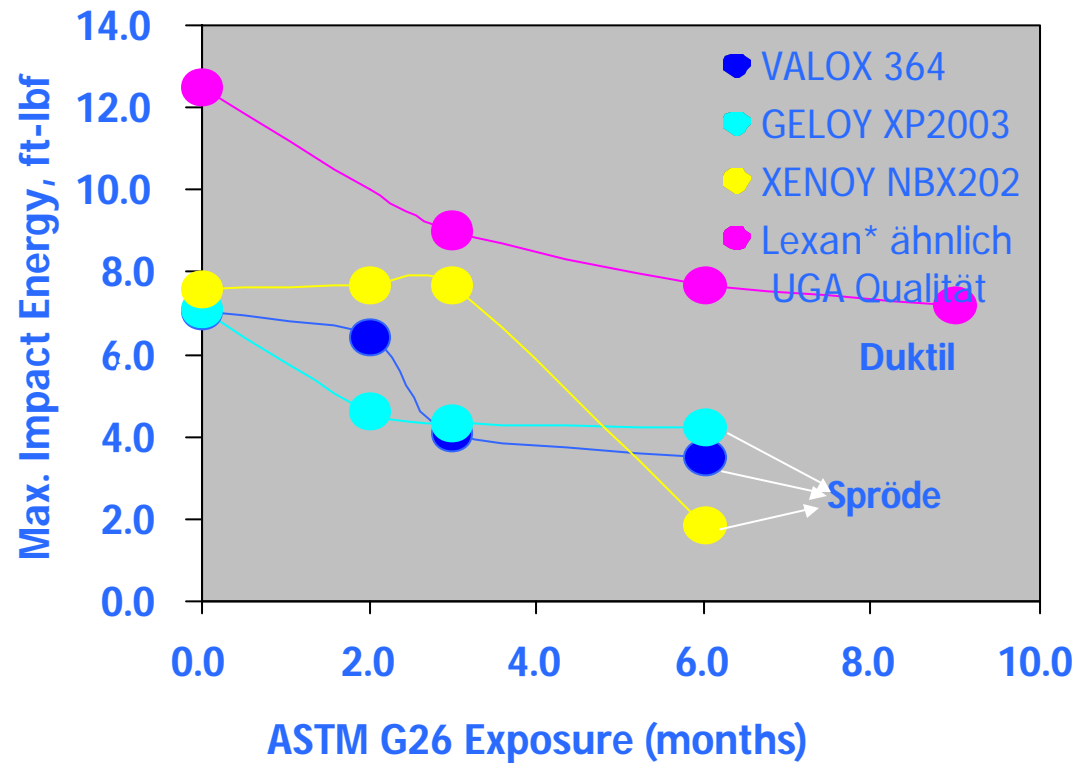


Bewitterungsdaten im Vergleich

Bewitterung GE Plastics Materialien

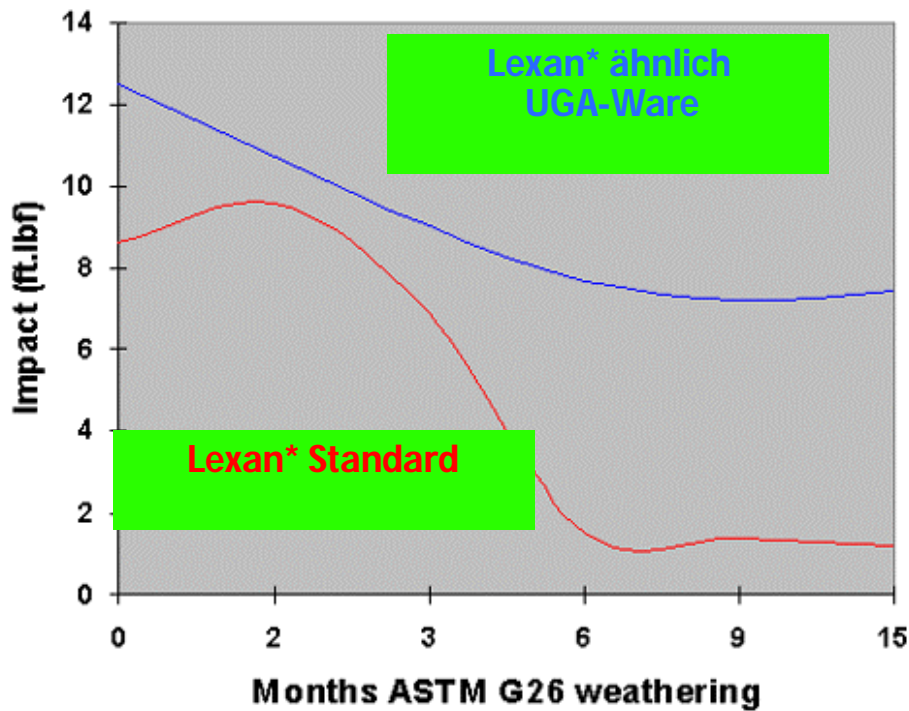
Beschleunigter Bewitterungstest gemäß ASTM G26



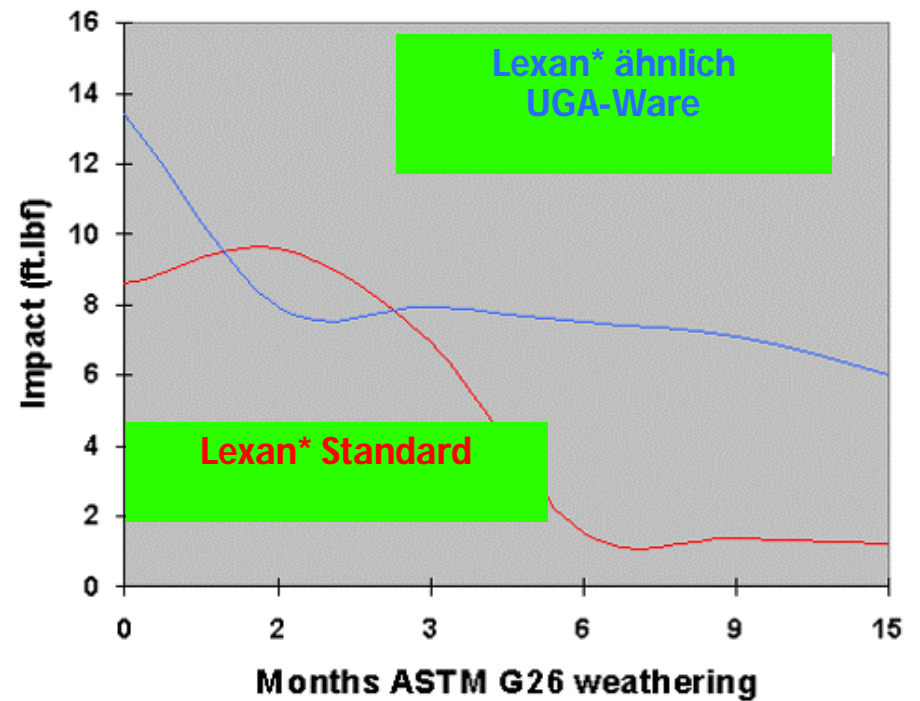
Lexan-UGA-Qualität bleibt über die Zeit duktil

Lexan* Bewitterungsdaten - Schlagzähigkeit

Schlagzähigkeitsreduzierung
nach Bewitterung
bei Raumtemperatur (23°C)



Schlagzähigkeitsreduzierung
nach Bewitterung
bei niedriger Temperatur (-20 C)



Bewitterungsdaten - Farbveränderungen

Farbveränderung nach 1440 Stunden, G155-00,1 Bestrahlung
Materialien im Vergleich

	dE
Lackiertes Metall	5.4
LEXAN* 923-GY7A165	8.7
LEXAN* ähnlich	
UGA-Qualität	8.2
VALOX* 364-GY7A165	6.1

Farbveränderungen sind vergleichbar mit Standard PC

• **HAFTUNGSAUSCHLUSS:** Alle in diesem Dokument, durch die General Electric Company USA, deren Niederlassungen, Konzerngesellschaften oder deren Beauftragte erteilt / zur Verfügung gestellten Informationen, Empfehlungen oder Hinweise, schriftlich oder mündlich, wurden im Vertrauen auf die Richtigkeit des Sachverhalts, nach bestem Wissen und basierend auf den gegenwärtig gültigen Verfahren erteilt. Die von General Electric oder falls zutreffend seinen Niederlassungen, Konzerngesellschaften verkauften Produkte unterliegen den Verkaufsbedingungen, die Sie auf der Rückseite von Auftragsbestätigungen, Rechnungen finden oder anfordern können. Nichts in diesem oder jedem anderen Dokument verändert, variiert, ersetzt oder stellt einen Verzicht auf irgendeine Verkaufsbedingung dar. Jeder Anwender der Produkte hat sich selber, mittels aller verfügbarer Quellen (inkl. Abgeschlossener Produkttests in entsprechender Umgebung) von der Eignung der gelieferten Produkte für seine besondere Anwendung zu überzeugen. Da der effektive Einsatz der Produkte nicht der Kontrolle von General Electric, seinen Niederlassungen und Konzerngesellschaften unterliegt, liegt die Anwendung in der alleinigen Verantwortlichkeit des Anwenders. General Electric, seine Niederlassungen oder Konzerngesellschaften können nicht für Verluste aufgrund von nicht korrekter oder fehlerhafter Anwendung der Produkte verantwortlich gemacht werden.

• Informationen, Empfehlungen und/oder wurden weder gegeben, um irgendein Patent zu verletzen, eine Lizenz für irgendein Patent oder ein Recht an geistigem Eigentum von General Electric oder einer seiner Niederlassungen oder Konzerngesellschaften zu erteilen, noch um das Recht auf Beantragung eines Patentschutzes zu erwerben.

• * Cyclocac, Cycloy, Cytra, Faradex, Gelo, Konduit, Lexan, LNP, Lubricomp, Lubriloy, Noryl, Noryl GTX, Noryl PPX, NY-KON, PPO, Remex, Staramide, Starflam, Stat-Kon, Stat-Loy, Thermocomp, Ultem, Valox, Verdon, Visualfx, X Gen, Xenoy, Xylex sind Warenzeichen der General Electric Company.