Pilkington **Activ™** i kustnära och marina miljöer

Salt

Salt kan naturligt deponeras på ytan av glas ifrån vinden likt en spray som torkar/kristalliserar sig på ytan. Mängden/utseendet av depositionen beror på ett antal faktorer såsom närheten till havet, vindriktning, väderförhållanden och glasningsutförande.

De värsta förhållandena kommer sannolikt att orsakas av en kombination av starka motlandsvindar och ett torrt väder. Det är också möjligt att närliggande industriell användning, bearbetning, distribution eller tillverkning av salt kan orsaka liknande förorening.

Eftersom salt är en oorganisk förorening bryts det inte ned av den fotokatalytiska verkan i Pilkington **Activ™**. Det kan dock spolas bort av regn, men under en torr period eller under speciellt tung kontamination kan ytan behöva en lätt spolning eller tvätt. Lätt regn kanske inte är tillräckligt för att tvätta bort saltavlagringar ordentligt och konsumenten kan därför behöva använda slang för en lättare tvätt.

När Pilkington **Activ™** spolas eller tvättas bör detta ske i direkt solljus och under den varmaste delen av dagen så som rekommenderas i våra tvättråd.

En "tumregel" är att om befintliga glas är kraftigt förorenade av saltspray så är det troligt att även Pilkington **Activ™** blir belagd av salt och kunder i kustområden bör överväga detta innan man köper produkten.

Men regn eller en lätt spolning gör Pilkington **Activ™** betydligt renare än vanligt glas under samma omständigheter, med den extra fördelen av att inte behöva torka glaset manuellt.

Sand

Det har funnits några ogrundade påståenden att Pilkington **Activ™**-beläggningen lätt kan nötas bort av vindblåst sand i atmosfären. Tester som utförts av Pilkington indikerar att Pilkington **Activ™**-beläggningen är resistent mot nötning och passerar alla europeiska standarder.