

Secretariaat: Loire 150  
gebouw Castellum, ingang C  
2491 AK Den Haag  
Postbus 418  
2260 AK Leidschendam  
Tel: 070-4440690  
Fax: 070-4440691  
vnvi@nrk.nl  
www.vnvi.nl



## **Overschilderen van beglazingskitten met 2010 verven: “in het verleden behaalde resultaten bieden geen garantie voor de toekomst”.**

Den Haag, 27 april 2010.

Nederland is misschien wel het enige land ter wereld waar men de gewoonte heeft om kitten waarmee beglazing wordt geplaatst te overschilderen. De redenen waarom dit in Nederland wordt gedaan zijn wellicht zowel van historische aard als vanwege de hoogwaardige esthetische kwaliteit die de Nederlandse schilders bieden. Dat het overschilderen van elastische kitten met minder elastische verven technische problemen met zich mee kan brengen hoeft waarschijnlijk geen betoog. In de vakpers is daarover immers de afgelopen tijd meerdere malen uiting gegeven.

Bij de keuze van beglazingskitten wordt er door de glazetter vaak een compromis gesloten tussen kwaliteit, verwerking en prijs. Met name het verwerkingsaspect is een punt waar de glazetter gevoelig voor is. Kitten die minder temperatuursgevoelig zijn en zich buitendien “droog laten afmeten” genieten bij de glazetter vaak de voorkeur. Feit is dat de gemakkelijk verwerkbare beglazingskitten vaak wat minder presteren met betrekking tot hun overschilderbaarheid. In het grote aanbod van beglazingskitten heeft een ieder zijn weg uiteindelijk wel gevonden en heeft men met vallen en opstaan leren omgaan met de eventuele beperkingen inzake hun verwerking en overschilderbaarheid.

Door de komst van de 2010 VOC verven is er echter veel veranderd. Voor degene die weinig of geen kennis heeft van verven lijkt het eenvoudig. De hoeveelheid oplosmiddel in synthetische verven gaat van maximaal 400 gram/liter naar maximaal 300 gram/liter. Maar om beneden deze grens te blijven, hebben verffabrikanten de samenstelling van hun verven ingrijpend moeten wijzigen.

Door deze vernieuwde samenstelling kunnen de nieuwe verven zich heel anders gaan gedragen op beglazingskitten. Uit testen bij verf- en kitfabrikanten is gebleken dat in een aantal gevallen verf in meer of mindere mate kan gaan schiften op beglazingskitten. Ook kan de hechting van de verf te wensen over laten en bestaat er de mogelijkheid van vertraging in droogtijd van de nieuwe verftypen. Tenslotte kan het voorkomen dat met verschillende kleuren van één bepaald verftype afwijkende resultaten worden behaald.

Momenteel zitten we in de overgang van “klassieke” synthetische verven naar de nieuwe generatie “2010” verven. Verffabrikanten mogen inmiddels geen verven meer produceren die niet aan de VOC 2010 regels voldoen. Winkeliers en groothandelaren mogen nog tot 1 januari 2011 de voorraad van de klassieke verven verkopen. En om de verwarring compleet te maken worden sommige verfproducten in hun nieuwe samenstelling geleverd onder dezelfde naam als voorheen. Dat betekent dat de huidige beglazingskitten met een zeer uiteenlopend scala verven zullen worden overschilderd en het meer dan gewenst is om voor nieuwe projecten vooraf uitgebreid te testen om zeker te zijn van een goed eindresultaat.

**De Vnvi adviseert daarom: De nieuwe generatie 2010 verven kan bij het overschilderen van beglazingskit een geheel ander resultaat geven dan in het verleden!**