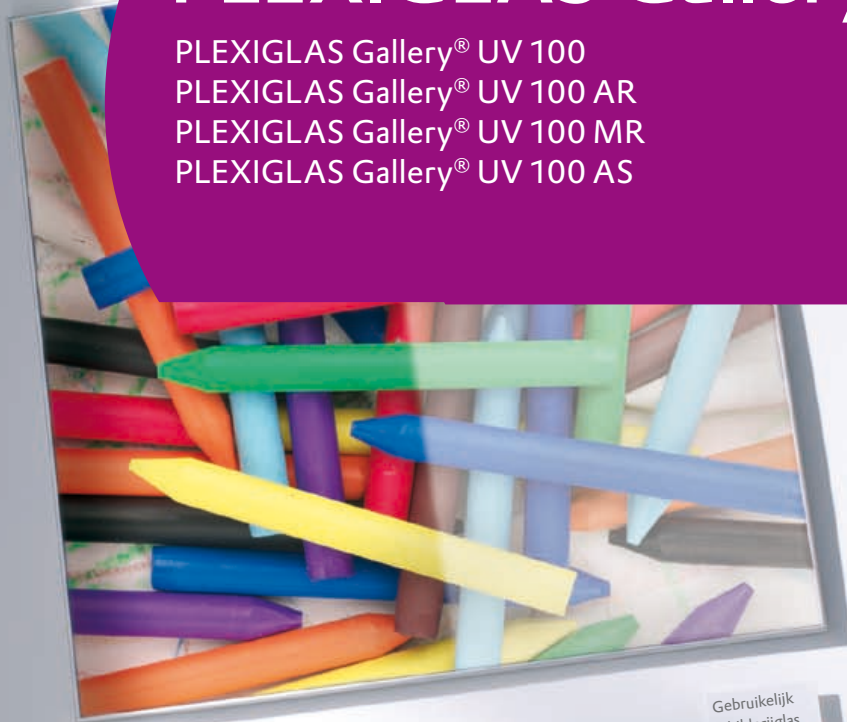


PLEXIGLAS Gallery®

PLEXIGLAS Gallery® UV 100
PLEXIGLAS Gallery® UV 100 AR
PLEXIGLAS Gallery® UV 100 MR
PLEXIGLAS Gallery® UV 100 AS



PLEXIGLAS
Gallery®

Gebruikelijk
schilderijglas



PLEXIGLAS Gallery®



PLEXIGLAS Gallery® is de beste UV-bloc van alle beglazingsmaterialen voor schilderijen. De bescherming tegen UV-straling bedraagt bijna 100%. Gebruikelijk schilderijglas laat de verwoestende UV-stralen vrijwel onbelemmerd door.

De nieuwe definitie van bescherming voor kunst

PLEXIGLAS Gallery® is veilig!

- PLEXIGLAS Gallery® met UV-bloc voor extreme kleurbescherming.
- PLEXIGLAS Gallery® is aanzienlijk breukvaster dan gebruikelijk schilderijglas.
- PLEXIGLAS Gallery® is de helft minder zwaar dan gebruikelijk schilderijglas.

Nieuwe oppervlakte-eigenschappen:

- PLEXIGLAS Gallery® UV 100 MR met nóg krasbestendiger oppervlak aan beide zijden
- PLEXIGLAS Gallery® UV 100 AS met antistatisch oppervlak aan beide zijden

Gebruikelijk schilderijglas is onveilig!

- Gebruikelijk schilderijglas biedt weinig bescherming tegen UV-straling, het gevolg zijn verbleekte schilderijen.
- Gebruikelijk schilderijglas breekt gemakkelijk: verhoogd risico op verwondingen.
- Gebruikelijk schilderijglas veroorzaakt hoge transportkosten en -risico's.

De beste bescherming voor uw kleuren

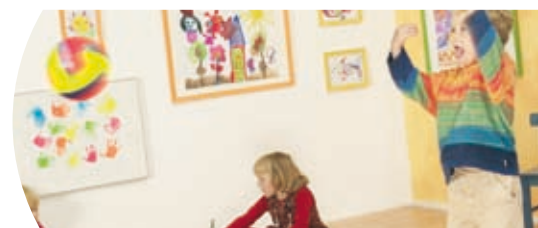
Afbeeldingen met een hoge persoonlijke of materiële waarde worden doorgaans op in het oog vallende plekken gepresenteerd. Foto's, schilderijen, oorkonden e.d. worden goed belicht. Alleen op deze manier komen de schitterende, natuurlijke kleuren van het tentoongestelde goed tot hun recht. De onontbeerlijke bescherming door de beglazing maakt bekijken mogelijk en betasten onmogelijk. Echter, behalve de kans op mechanische beschadigingen is er nog een veel groter risico: agressieve UV-straling door zon- of halogeenlicht.

PLEXIGLAS Gallery® is de beste UV-bloc van alle schilderijbeglazingen. Anders dan gebruikelijk schilderijglas (floatglas), filtreert PLEXIGLAS Gallery® de verwoestende UV-stralen volledig. De UV-bescherming van PLEXIGLAS Gallery® UV 100 bedraagt 99,7% (bij 3 mm materiaaldikte). De kleuren, het linnen en het papier van het kunstwerk zijn duurzaam beschermd. In conserverend opzicht voldoet PLEXIGLAS Gallery® daarmee aan de hoogste eisen.

De beste bescherming voor mens en kunst

Een schilderij met de gebruikelijke beglazing valt van de muur. De grond is bezaaid met ontelbare kleine en grote, spitse en scherpe glassplinters. Verwondingen zijn voorgeprogrammeerd. Dit hoeft niet zo te zijn: PLEXIGLAS Gallery® is elf keer zo breukvast als floatglas. Het is bestand tegen menige slag of stoot, waarbij floatglas al lang 'als glas' zou breken. Een voordeel van onschatbare waarde bij schilderijbeglazingen in openbare gebouwen als kinderdagverblijven of scholen.

Ook bij het transport komt de speciale breukvastheid van PLEXIGLAS Gallery® volledig tot z'n recht. Niets is ergerlijker dan een gebroken ruit, die de koper tegemoet 'stroomt' vanuit de doos van een verzendhuis. Om nog maar niet te spreken van de beschadigingen aan de schilderijen en lijsten.



Kinderspel – ook voor volwassenen

Beglazen, vervoeren en ophangen gaat gemakkelijk met PLEXIGLAS Gallery®. Met minder dan 50% van het gewicht van floatglas, is het omgaan met PLEXIGLAS Gallery® zeer eenvoudig. Bovendien kunnen door het geringe gewicht de ophangpunten lichter en eleganter worden vormgegeven.

Eenvoudige en veilige verwerking

De verwerking van PLEXIGLAS Gallery® is uiterst eenvoudig. Beide kanten zijn met folie beschermd. Deze beschermende folie blijft bij het op maat snijden op de plaat en wordt pas voor het ophangen van de beglazing eraf getrokken. Het op maat snijden kan zowel met een cirkel- of schrobzaag als met een speciaal mes voor acrylglas plaatsvinden.

Voor veeleisende gebruikers – nieuwe oppervlakte-eigenschappen

PLEXIGLAS Gallery® UV 100 MR (krasbestendig)

Wrijfkrassen door onoordeelkundig reinigen, ze behoren voorgoed tot het verleden. PLEXIGLAS Gallery® UV 100 MR is aan beide zijden voorzien van een nóg krasbestendigere oppervlaktecoating. Een ongehinderde en hoogtransparante doorkijk is daarmee duurzaam gegarandeerd, en reiniging en onderhoud verlopen aanzienlijk eenvoudiger.

PLEXIGLAS Gallery® UV 100 AS (antistatisch)

Een lang gekoesterde wens van alle kunstliefhebbers gaat eindelijk in vervulling. PLEXIGLAS Gallery® UV 100 AS beschikt aan beide zijden over een oppervlaktecoating die elektrostatische oplading minimaliseert, waardoor heel wat minder stof wordt aangetrokken. Met als resultaat: minder reinigingsbeurten, en dus ook minder risico op wrijfkrassen door onoordeelkundig reinigen.

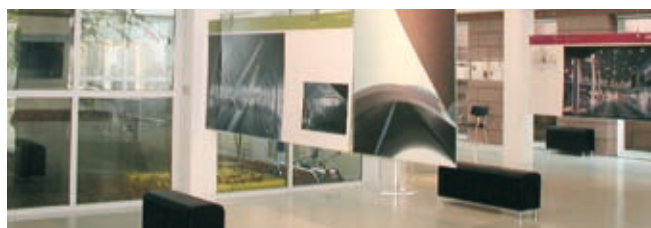
De PLEXIGLAS Gallery® producteigenschappen in één oogopslag

PLEXIGLAS Gallery®	UV-bescherming 100%	Hoge breukvastheid	Laag gewicht	Reflectievrij	Krasbestendig	Antistatisch	Hoogtransparant
UV 100	●	●	●				●
UV 100 AR	●	●	●	●			●
UV 100 MR	●	●	●		●		●
UV 100 AS	●	●	●			●	●

Leveringsprogramma PLEXIGLAS Gallery®

PLEXIGLAS Gallery®	Type		Afmetingen (mm) ^{*)}		Dikte (mm) ^{*)}
	Oud	Nieuw			
UV 100	21570	0A570	3050	2050	2 en 3
UV 100 AR (reflectievrij)	21570 AR	0A570 AR	3050	2050	1,5, 2 en 3
UV 100 MR (krasbestendig)	0A007 MR	0A007 MR	2438	1219	3
UV 100 AS (antistatisch)	0A007 AS	0A007 AS	2438	1219	3

*) Uit voorraad leverbaar, andere afmetingen en diktes op aanvraag.



® = geregistreerd merk

PLEXIGLAS Gallery® is een geregistreerd merk van Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, Duitsland.

Gecertificeerd volgens DIN EN ISO 9001 (kwaliteit) en DIN EN ISO 14001 (milieu)

Onze informatie komt naar eer en geweten overeen met onze huidige kennis en ervaring. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormt geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook met betrekking tot de vrijwaring van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit.

Kencijfer 411-20 April 2008
XX/0408/09585 (nl)



EVONIK
INDUSTRIES

Sector
Performance Polymers

Evonik Röhm GmbH
Kirschenallee
64293 Darmstadt
Duitsland

info@plexiglas.net
www.plexiglas.net
www.evonik.com

Evonik. Power to create.