

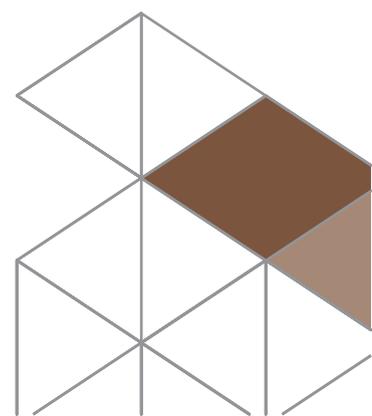
# Nordemann Brandschutz Verglasung F 30 „Puriantis“

## Technische Daten

<b>Bauaufsichtliche Zulassung</b>	Zulassungsnummer: Z-19.14-1993 als Festverglasung/mit Tür im Zulassungsverfahren
<b>Zugelassener Größenbereich</b>	Breite: unbegrenzt Höhe: 3.550 mm
<b>Zugelassene Glasgrößen</b>	Breite: 534 mm bis 1.600 mm x 3.500 mm Anschluss an Massivbauteile  Breite: 667 mm bis 1.600 mm x 3.500 mm Anschluss an Trennwand  Max. Breite: 3.000 mm x 1.500 mm
<b>Rahmenprofile</b>	Minimalabmessung: 68 mm x 38 mm Auswahl nach statischen Anforderungen! Holzarten: Nadelholz $\geq 420 \text{ kg/m}^3$ Laubholz $\geq 500 \text{ kg/m}^3$
<b>Glasaufbauten</b>	$\geq \text{ESG } 6 \text{ mm} / \text{Interlayer } 15 \text{ mm} / \geq \text{ESG } 6 \text{ mm}$

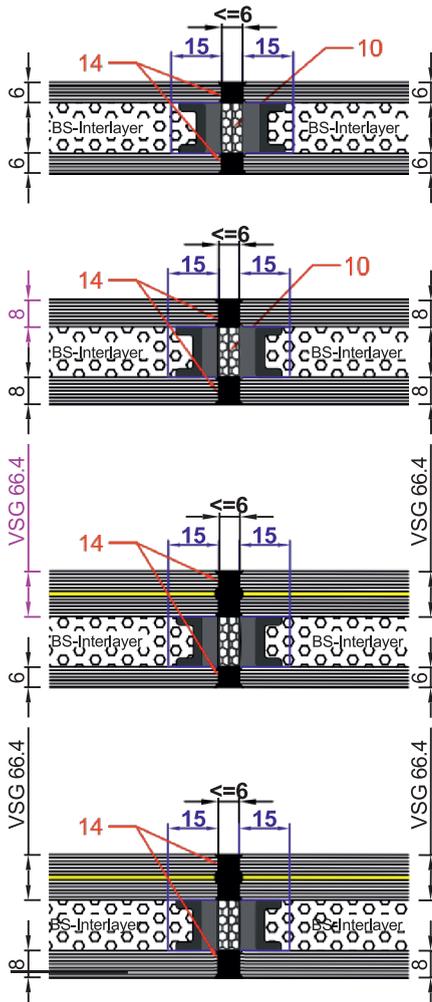
Produktbezeichnung	Nordemann-Puriantis
Dicke in mm	$\geq 27$
Lichtdurchlässigkeit TL in %	$\geq 87$
Gesamtenergiedurchlässigkeit g in %	$\geq 69$
Gewicht in $\text{kg/m}^2$	$\geq 48$
Rw-Wert in dB	$\geq 43 (-2,-4)$
U <sub>G</sub> -Wert in $\text{W/m}^2 \text{ K}$	4,7
Innenausbau	Ja
Kugelfallversuche DIN 52336	Ja
Ballwurfsicherheit DIN 18032	Ja
Pendelschlagversuche DIN EN 12600	Ja
Biegebruchfestigkeit EN 12150	Ja
Bruchstruktur EN 12150	Ja
Prüfung nach DIN 18008	möglich
abZ-Nummer	PB
	Z-19.14-1993

Stand: 04/2023 - Technische Änderungen vorbehalten.



## Technische Daten

### „Mögliche Stoßfugenanordnung“



#### Mögliche Abdeckung der Stoßfugen:

Durch Alu-Profil, Stahl/Edelstahl-Profil oder Holzprofil, Verklebung mit Silikon!

#### Vorlegeband

Pos10: 2x15x3mm

#### Max. Glasmaße:

1600 x 3500 mm  
3000 x 1500 mm

#### Legende

Pos 14 (Geprüftes Silikon): Bemaßung in schwarz!

Siebdruckbreite: Bemaßung in blau!

Sonstige Maße: Bemaßung in rot!

BS-Interlayer:  $\geq 15\text{mm}$

#### Legende

Vorlegebänder Kerafix 2000

11) 30 x 4 mm

12) 15 x 3 mm

13) 30 x 3 mm

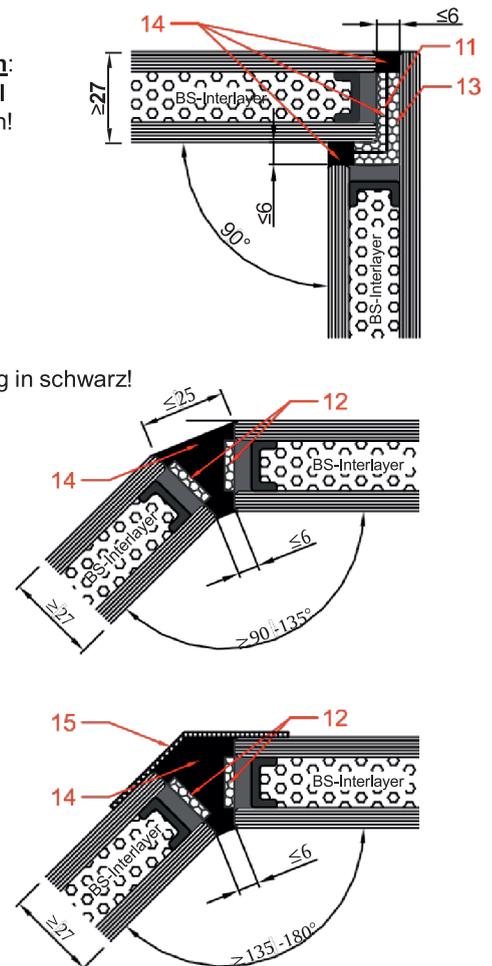
#### Silikon

14) Otto Seal S7

#### wahlweise: Aufgeklebter Winkel

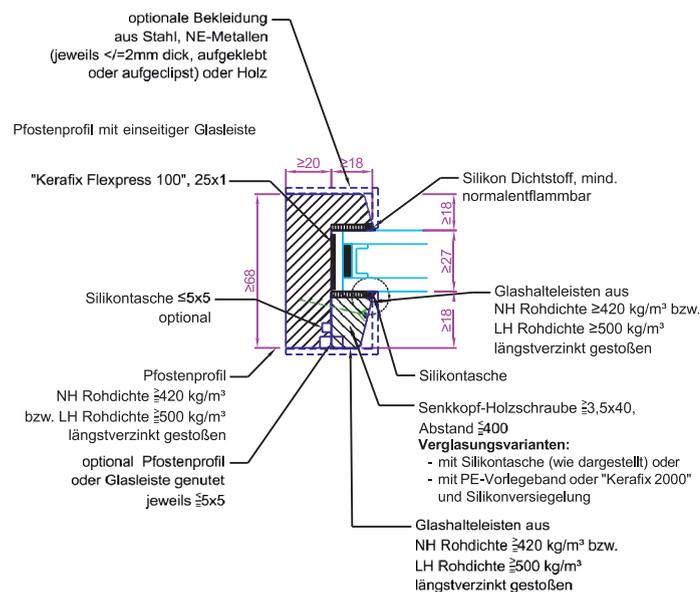
15) aus Metall  $\leq 1,5\text{ mm}$ , oder  
aus  $\leq 10\text{ mm}$  Holz

### „Mögliche Stoßfugenanordnung mit Ganzglastecke“



### Schnitt A - A

#### Pfostenprofil einseitig mit festem Anschlag



### Nordemann GmbH

Gewerbestraße 2  
D-33397 Rietberg

T: +49 (0) 29 44 / 5 09 00 40  
F: +49 (0) 29 44 / 5 09 00-55  
info@nordemann-gmbh.de

www.nordemann-gmbh.de

