



Silketrykt glas

Glas med silketryk giver frit design med næsten uanede dekorationsmuligheder og er samtidig et sikkerhedsglas.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass business

Silketrykt glas

Gå nye veje med glas, vælg selv farve, omfang og design på trykket. Vælg blandt de mange standardmuligheder: mønstre, huller, prikker, striber, streger, firkanter, tern i forskellige størrelser og farver. En variation er ensartet "bemaling" på hele fladen, f.eks. som translucent tryk, som en japansk rispapirvæg, hvor der kommer lys igennem, men ikke har gennemsyn, glasset bliver som sandblæst glas, men nu også med mulighed for en "kulør". Silketrykket giver mulighed for at vælge design, enten som translucent eller et helt tæt farvet mønster.

Silketrykt glas er automatisk et sikkerhedsglas, da bemalingen indbrændes som en vind og vejrbestandig emalje i hærdeprocessen.

Som adskillende i kontormiljøer kan designet/mønstret give både en sikker adskillelse, samtidig med at det tilfører rummet kulør og individuelt udseende.

DFDS Domicil, Sundkrogsvej, København.
Arkitektfirmaet Dissing + Weitzling

Med krav om design, fleksibilitet, sikkerhed og støjdemping blev der til indvendige 1.275 m² indvendige glasvægge og 150 m² atriumværn hos DFDS valgt Skandi-Bo AIS's InDoor systemer (www.skandi-bo.dk). Glasset er leveret af Pilkington som 6 mm hærdet personsikkerheds glas med vandret "frosted" silketryk-mønster fra Flabeg (www.flabeg.com). Væggen har som enkeltglas en lydreduktion på $R_w=32$ dB, eller med 8,8mm lydlamineret glas: Pilkington Optilam Phon $R_w=37$ dB, eller der kan med en ny afstands-liste f.eks. tillægsisoleres med et 8 mm glas til en lydvæg på $R_w=40$ dB.

Silketrykt glas bringer lys og miljø ind på kontoret og kan anvendes til at adskille forskellige arbejds-miljøer men alligevel skabe liv og nærvær og lade dagslyset komme længere ind i bygningen, specielt i de triste vinterdage. Silketrykt glas er den helt rigtige løsning hvor der er større behov for at sikre det visuelle informationsbehov i kontormiljøer, samtidig med at sikkerhed og støjdemping sikres.



Flertrinsproces:

- Valg af design
- Produktion af screen
- Valg af farve
- Valg af glas
- Glasbearbejdning
- Trykning, tørring
- Hærdning

Glastykkelse mm	Max flade med tryk mm
4	1500 x 2500
6	1500 x 3500
8	1500 x 3500
10	1500 x 3500
12	1500 x 3500
15	1500 x 3500

Valgmuligheder:

- Mønster: figurer, striber, prikker
- Heldækkende
- Lystæt eller translucent
- Farver RAL
- Jernfattigt, klar float eller gennemfarvet glas
- Glastykkelse: 4-15mm
- Kantslebet eller poleret
- Evt. hullerL



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass business