

# 3M™ VHB™ tape og tilbehør

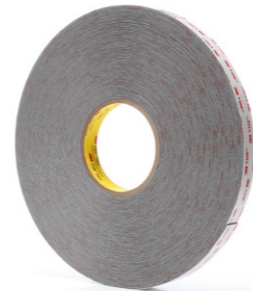
**Ubegrænsede design- og applikationsmuligheder**

## 3M™ VHB™ tape 5952 familien (5915, 5925, 5952, 5962, 5958FR)



Til de fleste anvendelsesområder og overflader. 3M™ VHB™ tape 5952 kombinerer den mest formbare akrylskum med et modificeret akrylklæbestof. Resultatet er tapes om kan sammenføje mange forskellige materialer. 3M™ VHB™ tape 5952 er ideelt til:

- Glas
- Metal
- Mange plastmaterialer med middel høj overfladeenergi som f.eks. PVC, akryl, polycarbonat og ABS
- De fleste typer pulverlak
- Malet/behandlet træ og beton
- Brandklassematerialer (cert. iht. FAR 25.853 (a) 12 second vertical burn appendix F, part 1 (a) (ii)), kun 5958FR
- UL 746C, standard, filnavn MH 17478



## 3M™ VHB™ tape GPH familien (GPH060GF, GPH110GF, GPH160GF)

En akrylbaseret sammensætning giver 3M™ VHB™ tape GPH god styrke, formbarhed og anvendelsesmuligheder. 3M™ VHB™ GPH tape's sammensætning gør tapevarianterne UV- og vejrbestandige, hvilket betyder at de er ideelle til udendørs brug.

3M™ VHB™ GPH tape sammenføjer mange forskellige overflader som f.eks.

- Glas
- Metal
- Mange plastmaterialer
- Kompositter
- Overfladebehandlet træ
- Malede overflader

## 3M™ overfladerengøring og primer til VHB™ tape

- Rengør og fjerner fedt
- Farveløs og lugtfri
- Fordamper hurtigt uden spor

3M™ VHB™ Surface Cleaner er en meget ren opløsning af isopropylalkohol i vand. Vores Surface Cleaner er farveløs, lugter stort set ikke og fordamper meget hurtigt uden at efterlade spor.

Det fjerner de letteste forureningskilder (fedt, snavs) effektivt uden at indvirke på materialer. Den rengør og fjerner fedt for at sikre optimal klæbeevne for 3M™ VHB™ tape, takket være den rene opløsning af isopropylalkohol i vand.

3M™ VHB™ Primer 94 er et klæbeaktivator, som skal bruges sammen med 3M™ VHB™ tape. Den understøtter klæbning til kritiske materialer, såsom PE, PP, ABS, PET-/PBT-blandinger, beton, træ, glas, metal og malede metaloverflader.

Se nærmere om vores VHB™ tilbehør i vores online leveringsprogram på [vink.dk](http://vink.dk)



Alle informationer i dette hæfte er givet ud fra vor bedste viden og uden ansvar for Vink Plast. Tekniske oplysninger bygger i vid udstrækning på informationer fra 3M.

Kopiering og gengivelse af indhold eller uddrag i anden sammenhæng kun efter forudgående aftale. Vink Plast ApS, Juni 2019.

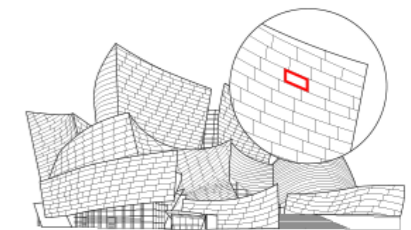
## Vink Plast ApS

Kristrup Engvej 9  
DK-8960 Randers SØ  
Tlf. 89 11 01 00  
[info@vink.dk](mailto:info@vink.dk)

[www.vink.dk](http://www.vink.dk)



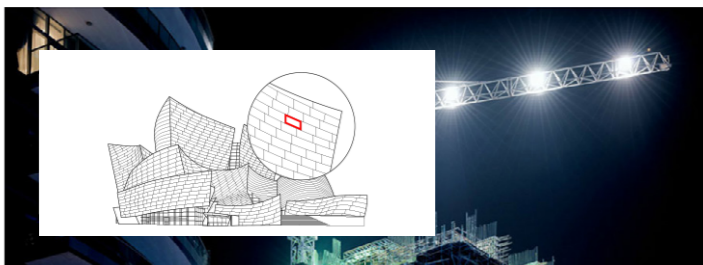
[www.vink.dk](http://www.vink.dk)



## 3M™ VHB™ tapes til byggeri, skilte, elektronik samt maskinindustrien

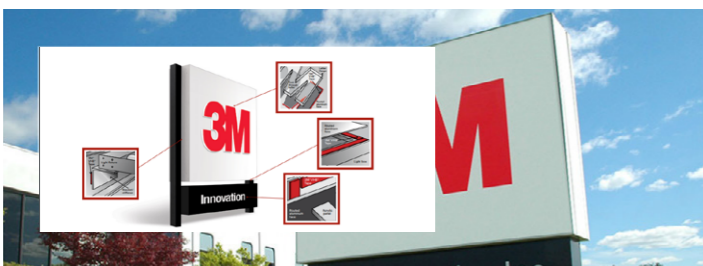
3M™ VHB™ tapes er det gennemtestede alternativ til skruer, nitter og svejsninger indenfor flere områder. VHB™ tapes blev introduceret for mere end 30 år siden. Det er som nævnt et gennemprøvet produkt, som udviser stor styrke både ved statiske og dynamiske belastninger.

I dag er tapekvaliteterne blevet endnu stærkere og har en lang holdbarhed, hvilket gør det til et fremragende redskab til løsninger, hvor man søger visuelt flotte løsninger uden synlige skruer, nitter eller svejsninger.



### Plader mod profiler

Ved for eksempel facade byggerier, hvor man opnår fleksibilitet, styrke samt usynlig fastgørelse.



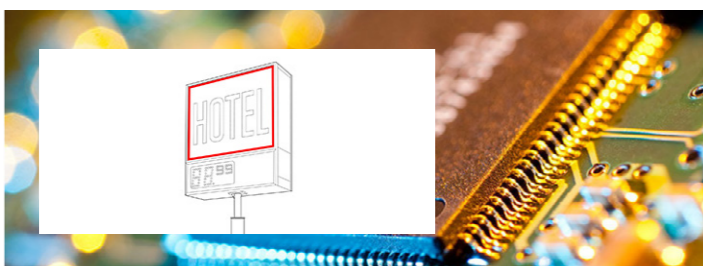
### Skilte- og kassetter

Skilteløsninger hvor man søger både usynlig hæftning men også samtidig lavere vægt, vibrations- og korrosionsbestandighed.



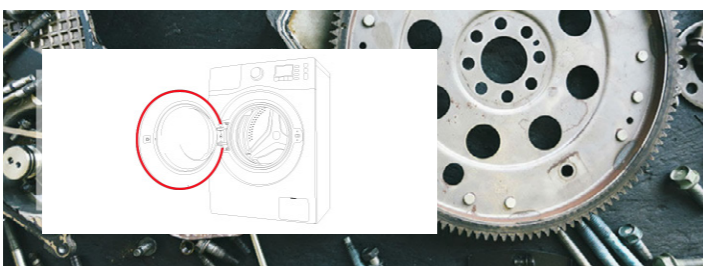
### Transport og beskyttelse

Lavere vægt, styrke og vibrationssikring samt visuelt set lang pænere overflade ved anvendelse på tynde plader/paneler.



### Elektronisk beskyttelse

Virker som »fuge« i elektroniske applikationer og optager ikke fugt fra omgivelserne hvilket sikrer tæthed selv på lang sigt.



### Industrielle applikationer

Oplagt til industrielle maskiner til direkte binde-middel mellem metal og f.eks. plast eller glas. Det har gode kemiske egenskaber ift. rengøring.

## Om VHB™ tape samt sortiment ved Vink Plast

3M™ tape består af en akrylskumkerne med lukkede celler og et trykfølsomt klæbestof på begge sider. Hos Vink Plast har vi særlig fokus på nedenstående kvaliteter, da de begge kan anvendes udendørs (UV-resistente) samt begge er særlig fordelagtige at anvende i forbindelse med sammenføjning af f.eks. plast og/eller aluminium. De er således meget velegnede til skilte- eller bygge løsninger, hvor man søger at skjule fastgørelsen i konstruktionen.

Fælles for begge typer er at de:

- Sammenføjer/binder øjeblikkeligt
- Absorberer stød
- Fordeler belastning
- Udvider og trækker sig sammen
- Er vandafvisende
- Er formbare
- Giver designfrihed og -fleksibilitet
- Har en næsten usynlig finish

Kontakt Vink Plast for en uddybning af, hvordan VHB™ tapes kan hjælpe dig til flotte samle løsninger og forenklede montageopgaver.

### 3M™ VHB™ Tape 5952F

Til de fleste anvendelsesområder og overflader. 3M™ VHB™ tape 5952 kombinerer den mest formbare akrylskum med et modificeret akrylklæbestof. Resultatet er tape, som kan sammenføje mange forskellige materialer. 3M VHB 5952 er ideelt til: glas, metal, mange plastmaterialer med høj-, middelhøj- og lav overfladeenergi som f.eks. PVC, PMMA, PC og ABS, de fleste typer pulverlak, malet/behandlet træ, UL 746C standard, filnavn MH 17478



Produkt	Tykkelse i mm	Bredde i mm	Rulle længde (m)	Farve	Temperatur bestandighed °C		Bestandighed opløsnings- midler	Afkrængs- ningsstyrke (N/cm)	Relativ vedhæft- ningsevne	
					Maks. °C (dage/uger)	Maks. °C (min./timer)			Høj overflade- energi	Lav overflade- energi
VHB™ 5952F	1,1	12	33	Sort	121	149	Høj	38,5	Høj	Høj
VHB™ 5952F	1,1	19	33	Sort	121	149	Høj	38,5	Høj	Høj
VHB™ 5952F	1,1	25	33	Sort	121	149	Høj	38,5	Høj	Høj

### 3M™ VHB™ Tape GPH (General Purpose High Temperature)

En akrylbaseret sammensætning giver 3M™ VHB™ GPH tape en god styrke, formbarhed og anvendelsesmuligheder. 3M™ VHB™ GPH's sammensætning gør tapevarianterne UV- og vejrbestandige, hvilket betyder, at de er ideelle til udendørs brug. 3M™ GPH™ sammenføjer mange forskellige overflader som f.eks: glas, metal, mange plastmaterialer, kompositter, overfladebehandlet træ samt malede overflader



Produkt	Tykkelse i mm	Bredde i mm	Rulle længde (m)	Farve	Temperatur bestandighed °C		Bestandighed opløsnings- midler	Afkrængs- ningsstyrke (N/cm)	Relativ vedhæft- ningsevne	
					Maks. °C (dage/uger)	Maks. °C (min./timer)			Høj overflade- energi	Lav overflade- energi
VHB™ Tape GPH-060GF	0,6	12	33	Grå	93	120	Høj	28	Høj	Lav
VHB™ Tape GPH-060GF	0,6	19	33	Grå	93	120	Høj	28	Høj	Lav
VHB™ Tape GPH-060GF	0,6	25	33	Grå	93	120	Høj	28	Høj	Lav
VHB™ Tape GPH-110GF	1,1	12	33	Grå	93	120	Høj	35	Høj	Lav
VHB™ Tape GPH-110GF	1,1	19	33	Grå	93	120	Høj	35	Høj	Lav
VHB™ Tape GPH-110GF	1,1	25	33	Grå	93	120	Høj	35	Høj	Lav
VHB™ Tape GPH-160GF	1,6	19	33	Grå	93	120	Høj	35	Høj	Lav
VHB™ Tape GPH-160GF	1,6	25	33	Grå	93	120	Høj	35	Høj	Lav