

3M™ Scotchcast™ Hars

Harsoplossingen voor laagspanningsverbindingen, -isolatie en -afdichtingen.

Wij hebben uw oplossing voor dagelijkse kabelverbindingen.

We hebben deze bewezen oplossing van 3M schoner en gebruiksvriendelijker gemaakt. 3M™ Scotchcast™ Polyurethaanhars 40 wordt nu geleverd met een mal uit één stuk die een schonere en betrouwbaardere verwerking mogelijk maakt. Ons mengklare pakket bevat twee ideale verhoudingen hars, klaar om bij elkaar te voegen. Dankzij de geïntegreerde schenktuit en mondstuk kan het mengsel praktisch zonder knoeien worden verwerkt.



3M™ Scotchcast™ Polyurethaanhars 40

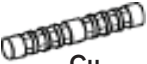
3M™ Scotchcast™ Polyurethaanhars 40 is geschikt voor elektrische isolatie en bescherming tegen omgevingsinvloeden voor elektrische laagspanningsverbindingen tot 0,6/1,0 (1,2) kV.

Ontdek de voordelen van 3M™ Scotchcast™ Polyurethaanhars 40:

- Het gesloten meng- en gietsysteem zorgt voor minimaal morsen, nauwkeurige verwerking en verminderd risico op contact met de hars
- Mal uit één stuk voor snelle, betrouwbare en probleemloze installatie
- Formule met lage exotherme warmte die voorkomt dat de kabels beschadigd raken
- Toepasbaar bij kabels met een grotere doorsnede
- Biedt sterke mechanische bescherming
- Verkrijgbaar in een grote verscheidenheid aan maten en met verschillende soorten mallen voor diverse toepassingen

Toepassingsbereik [mm²] voor verschillende kitmaten met gebruik van Hars 40

Mof voor in-lijnverbinding

3M™ Scotchcast™ Polyurethaanhars 40	 Cu				 Al				 Cu	 mm
	Toepassingsbereik in mm ²				Toepassingsbereik in mm ²				Toepassingsbereik in mm ²	Toepassingsbereik buitendiameter
92-NBA x-serie	4 ×		5 ×		4 ×		5 ×		4 × of 5 ×	mm
92-NBA 0	1,5	4	1,5	2,5	–	–	–	–	–	4 16
92-NBA 1	1,5	10	1,5	6	–	–	–	–	–	10 22
92-NBA 2	6	16	2,5	10	–	–	–	–	–	12 25
92-NBA 3	16	25	6	16	–	–	–	–	–	13 32
92-NBA 4	25	50	16	35	16	35	16	25	–	18 36
92-NBA 5	50	95	25	50	35	70	25	50	–	19 45
92-NBA 6	70	120	50	95	70	120	50	95	–	27 54
92-NBA 7	120	240	95	150	95	240	95	150	–	29 64
92-NBA 1C (met verbinding)	–		–		–		–		1,5 6	10 22
92-NBA 3C (met verbinding)	–		–		–		–		1,5 16	10 32

Mof voor T-aftakking

3M™ Scotchcast™ Polyurethaanhars 40									 mm
	Toepassingsbereik in mm ²				Toepassingsbereik in mm ²				Toepassingsbereik buitendiameter
92-NBC-serie	4 × hoofdkabel		4 × aftakkabel		5 × hoofdkabel		5 × aftakkabel		mm
92-NBC 2	4	35	4	25	2,5	25	2,5	25	16 33
92-NBC 2C (met verbinding)	4	16	4	16	2,5	16	2,5	16	16 33

Toepassingsbereik [mm²] voor verschillende kitmaten met gebruik van Hars 40

Mof voor Y-aftakking

Kitreferentie	Toepassingsbereik in mm²				Toepassingsbereik in mm²				Toepassingsbereik buitendiameter	
	4 × hoofdkabel		4 × aftakkabel		5 × hoofdkabel		5 × aftakkabel		mm	
92-NBB x-serie										
92-NBB 0	1,5	4	1,5	4	-	-	-	-	9	18
92-NBB 1	2,5	16	2,5	16	1,5	10	1,5	10	11	23
92-NBB 2	4	35	4	35	2,5	25	2,5	25	16	33
92-NBB 1C (met verbinding)	2,5	16	2,5	25	1,5	10	1,5	10	11	23
92-NBB 2C (met verbinding)	4	10	4	10	2,5	16	2,5	16	16	33

3M™ Scotchcast™ Polyurethaanhars 40					
Kitreferentie	ml		Mondstuk		
HARS 40 ZAK MAAT A	90		J		
HARS 40 ZAK MAAT B	200		J		
HARS 40 ZAK MAAT C	370		J		

Productselectie en gebruik: Vele factoren buiten de controle van 3M en enkel binnen de kennis en controle van de gebruiker kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing beïnvloeden.

Bijgevolg is de klant als enige verantwoordelijk voor het evalueren van het product en voor het bepalen of het geschikt is voor de toepassing van de klant. Het niet goed evalueren, selecteren en gebruiken van een 3M-product in overeenstemming met alle van toepassing zijnde instructies en met de juiste veiligheidsuitrusting, of het niet voldoen aan alle geldende veiligheidsvoorschriften, kan leiden tot schade, ziekte, dood en/of materiële schade.

Garantie, beperkte verhaalsmogelijkheid en disclaimer: Voor de producten van 3M geldt een beperking van de aansprakelijkheid. Raadpleeg uw leveringsovereenkomst of de verkoopvoorwaarden van 3M voor de garantieverklaring en beperking van aansprakelijkheid. Niet voor gebruik door of verkoop aan consumenten. Bezoek 3M Global Gateway (3M.com) voor aanvullende productinformatie.



3M Nederland B.V.
Molengraaffsingel 29
2629 JD Delft
Nederland
Tel: (+31) 015 78 22 333
www.3mnederland.nl

3M Belgium bv
Hermeslaan 7
1831 Diegem
Belgium
(+32) 02 722 51 11
www.3mbelgie.be