

OTTOCORD

PUR-HS-B3

Technisch specificatieblad

Eigenschappen:

- Rugvulling van polyurethaan
- **Voor de toepassing binnen zonder vochtige omgeving**
- **Stevige en stijfe kwaliteit**
- Conform bouwstoffenklas B3

Toepassingsgebieden:

- Rugvulling van voegen binnen

Bijzondere instructies:

Bij een vochtige omgeving raden wij het geslotencellige OTTOCORD PE-B2 rondsnoer aan.

Technische gegevens:

Soortelijk gewicht volgens ISO EN 845 [kg/m ³]	~ 18 - 22
Stuikhardheid bij 40 % volgens DIN 53 577 [kPa]	~ 16 - 26
Treksterkte (DIN EN ISO 1798 [kPa])	> 110
Breukrek volgens DIN EN ISO 1798 [%]	> 50
Drukvervorming volgens ISO EN 1856 [%]	< 5
Doorscheurweerstand volgens ISO EN 8067 [N/mm]	> 0,4
Kleur	geel

Deze waarden zijn niet voor de uitwerking van specificaties bestemd. Neem vóór het opstellen van specificaties contact op met OTTO-CHEMIE.

Toepassingsinstructies:

De optimale verhouding van de voegbreedte ten opzichte van de voegdiepte is een belangrijke voorwaarde voor een zo mogelijk lange levensduur van een elastische voeging. Bouwdeelvoegen zijn vaak te diep voor een correcte voegbemating. Daarom moet een begrenzing van de voegdiepte met het rondsnoer OTTOCORD PUR-HS-B3 worden uitgevoerd, waarbij tegelijkertijd een drieflanken-hechting wordt voorkomen om de flexibiliteit van de afdichtstof in de voeg niet te beperken. OTTOCORD PUR-HS-B3 beschikt over een open cellenstructuur en is zo niet geschikt voor vochtige ruimtes en buiten gebruik. Hiervoor raden wij de gesloten cellige rondsnoer OTTOCORD PE-B2. In vergelijking tot OTTOCORD PUR-H-B3 is OTTOCORD PUR-HS-B3 wat drukvaster resp. stijver. Het rondsnoer moet bij het inbrengen in een voorgedefinieerde voeg met een lichte klemwerking worden ingebracht. De diameter van het achtervulsnoer moet ongeveer 20% groter zijn dan de voegbreedte, zodat deze met druk in de voeg kan worden ingebracht en de voeg dan in een ovale vorm blijft. Andere aanwijzingen zijn te verkrijgen in de het OTTO Profi-advies "Voegenperfect aanbrengen".

Levorm:

Diameter	Doosinhoud in m	Bestelcode
10mm	1500x1	PUR-HS-10
15mm	1000x1	PUR-HS-15
20mm	500x1	PUR-HS-20
25mm	300x1	PUR-HS-25
30mm	200x1	PUR-HS-30
35mm	180x1	op aanvraag
40mm	100x1	PUR-HS-40
50mm	100x1	op aanvraag
60mm	50x1	op aanvraag

Afvalverwijdering:

Productresten kunnen als gemengd kunststofafval samen met het bedrijfsafval worden verwijderd. Verpakkingen (karton, folie) zijn waardevolle materialen en dienen daarom naar een recyclingbedrijf te worden gebracht.

Aansprakelijkheid:

Alle informatie in deze gedrukte tekst is gebaseerd op de huidige technische kennis en ervaringen. Ze vrijwaren de gebruiker van het product niet van de plicht vanwege het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing zelf te testen en proeven uit te voeren. De informatie in deze gedrukte tekst en verklaringen van OTTO-CHEMIE in samenhang met deze gedrukte tekst betekenen geen overname van enige garantie. Garantieverklaringen behoeven voor hun effectiviteit een aparte uitdrukkelijke schriftelijke verklaring van OTTO-CHEMIE. De in dit datablad aangegeven specificaties leggen de eigenschappen van het te leveren object omvattend en afsluitend vast. Toepassingsvoorstellen vormen geen toezegging betreffende de geschiktheid voor het aanbevolen gebruiksdoel. Wij behouden ons het recht voor het product aan de technische vooruitgang en aan nieuwe ontwikkelingen aan te passen. Voor aanvragen zijn wij u graag van dienst, ook met betrekking tot eventuele speciale toepassingsproblematieken. Is voor de toepassing, waarvoor onze producten worden gebruikt een toestemmingsplicht van een officiële instantie nodig, dan is de gebruiker voor het verwerven van deze toestemming verantwoordelijk. Onze aanbevelingen ontslaan de gebruiker niet van de verplichting, rekening te houden met de mogelijkheid dat rechten van derden kunnen worden geschaad en zo nodig, daar een oplossing voor te vinden. Verder verwijzen wij naar onze algemene voorwaarden, vooral ook met betrekking tot eventuele aansprakelijkheid. U vindt onze algemene voorwaarden op internet onder <http://www.otto-chemie.de/nl/agb>