

Certificatie-overeenkomst K5112

Bijlage 1

Ingangsdatum: 01-05-2023

Logistiek

Het gebruik van het Kiwa productcertificaat en het Kiwa-keur is slechts toegestaan in combinatie met de producten die afkomstig zijn van de hierna genoemde producenten en die zijn opgenomen in de certificaten bij vermelde overeenkomstnummers.

Tabel 1: Beschikbare buis diameters (mm) en size groups (SG), als een functie van druk klassen (PN) en PE klassen (PE40, PE80, PE100)

Size group (SG)	Diameter (mm)	PE 40	PE 80		PN 100			
		PN 6	PN 8	PN 12.5	PN 8	PN10	PN 12.5	PN 16
SG1	16	x						
	20	x	x	x	x	x	x	x
	25	x	x	x	x	x	x	x
	32	x	x	x	x	x	x	x
	40	x	x	x	x	x	x	x
	50	x	x	x	x	x	x	x
	63	x	x	x	x	x	x	x
SG2	75		x	x	x	x	x	x
	90		x	x	x	x	x	x
	110		x	x	x	x	x	x
	125		x	x	x	x	x	x
	140							
	160		x	x	x	x	x	x
	180							
	200		x	x	x	x	x	x
	225		x	x	x	x	x	x
SG3	250		x	x	x	x	x	x
	280							
	315							
	355							
	400							
	450							
	500							
	560							
	630							
	710							

Tabel 2: Beschikbare PE 40 compounds per size groups (SG) en druk klassen (PN)

PE 40			
Compound	Trade name	Supplier	Applicable for:
			PN 6
			SG1
Raw material	Alcudia T40N	Repsol YPF	x
Blue masterbatch	Alcudia 033 Natural (96%)	Repsol YPF	x
	PE Blue B2537 (4%)	Viba S.p.A.	x

Tabel 3: Beschikbare PE 80 compounds per size groups (SG) en druk klassen (PN)

PE 80								
Compound	Trade name	Supplier	Applicable for:					
			PN8			PN 12.5		
			SG1	SG2	SG3	SG1	SG2	SG3
Raw material	BorSafe ME3440	Borealis AG	x	x	x	x	x	x
Blue masterbatch	BorSafe ME3444	Borealis AG	x	x	x	x	x	x

Tabel 4: Beschikbare PE 100 compounds per size groups (SG) en druk klassen (PN)

PE 100														
Compound	Trade name	Supplier	Applicable for:											
			PN8			PN 10			PN 12.5			PN16		
			SG			SG			SG			SG		
			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Raw material	BorSafe HE3490-LS	Borealis AG	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Hostalen CRP 100 black	Lyondell Basell	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Blue masterbatch	BorSafe HE3495-LS-H	Borealis AG	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	BorSafe HE3493-LS-H (96%) + PE Blue B2537 (4%)	Borealis AG + Viba S.p.A.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	BorSafe HE3493-LS-H (96%) + PE Blue B2666 (4%)	Borealis AG + Viba S.p.A.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x



Met deze overeenkomst zijn eventuele eerdere versies daarvan komen te vervallen.

Aldus in tweevoud opgemaakt en ondertekend,

Rijswijk, 26-04-2023
Kiwa Nederland B.V.

Rucphen,
Netafim Netherlands B.V.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "A. van der Velden". The signature is fluid and cursive.

Annemieke van der Velden,
Unit manager Appliances and
Installations

P.A.A. van Steen
Algemeen Directeur