

Carta Blue F4R powder

Carta Blau F4R Pulver

Bleu Carta F4R poudre

$\frac{1}{9}$ SD/RT/IS = 0.21%

Backwater Abwasser Eaux résiduaires	5	0.071%	Neutral sized Neutral geleimt Collage en milieu neutre	
Water fastness Wasserechtheit Solidité à l'eau	5			
Alcohol fastness Alkoholechtheit Solidité à l'alcool	3			
Lightfastness Lichtechtheit Solidité à la lumière	2/3	0.21%		
Acid fastness Säureechtheit Solidité aux acides	5	0.56% 2.0% Fix		
Alkali fastness Alkaliechtheit Solidité aux alkalis	5			
Reductive Bleachability Reduktive Bleichbarkeit Blanchissabilité réductrice	3/4			
Oxidative Bleachability Oxidative Bleichbarkeit Blanchissabilité oxydante	3/4	1.12% 4.0% Fix		

Electronic copies of paper dyeings do not reflect the original shade.
Please refer to the color coordinates at the bottom right

Typical Properties

Charakteristische Eigenschaften

Propriétés Caractéristiques

Ionic Character Ionogenität Caractère ionique	Anionic Anionisch Anionique
Bulk Density Schüttdichte Masse volumique apparente	ca. 0.60 g/cm ³
Solubility (20°C) Löslichkeit (20°C) Solubilité (20°C)	> 20g/l
pH (10g/l) pH-Wert (10g/l) pH (10g/l)	9.0 – 10.0

CIELab co-ordinates

CIELab-Koordinaten

Coordonnées CIELab

Depth Farbstärke Concentration	L*	a*	b*	h	C*
0.071%	69.47	-3.84	-17.29	257.5	17.71
0.21%	55.85	-2.33	-23.21	264.3	23.33
0.56%	42.49	0.20	-24.35	270.5	24.35