

REGUPOL PLAYFIX AQUA

Propriétés	Norme	Résultat
Épaisseur	Néant	45 mm, 60 mm, 75 mm, 85 mm, 95 mm, 130 mm
Poids		45 mm = 31,5 kg/m ₂ 60 mm = 40,0 kg/m ₂ 75 mm = 48,0 kg/m ₂ 85 mm = 50,0 kg/m ₂ 95 mm = 54,0 kg/m ₂ 130 mm = 70,0 kg/m ₂
HIC	1177:2018	45 mm = 1,36 m 60 mm = 1,73 m 75 mm = 1,90 m 85 mm = 2,33 m 95 mm = 2,50 m 130 mm = 3,31 m
Résistance aux chocs	D'après la norme EN 1517	> 21 Nm
Classe de résistance aux incendies	DIN EN 13501 évolutif, en fonction de l'outil complémentaire, vers B _{ROOF} (t1) (DIN EN 13501-5 / DIN CEN/TS 1187:2012) et Bfl-s1 (DIN EN 13501-1:2019-05)	E _{fl}
Pouvoir antidérapant	DIN 51130	R 10
comportement électrostatique	EN 1815	- 5 kV/ antistatique
Résistance à la traction	D'après la norme DIN EN ISO 1798	couche supérieure uniquement : 532 kPa
Impression résiduelle	D'après la norme EN 433	45 mm = 0,99 mm après 24 h 60 mm = 0,99 mm après 24 h 75 mm = 1,03 mm après 24 h 85 mm = 1,09 mm après 24 h 95 mm = 1,09 mm après 24 h 130 mm = 1,11 mm après 24 h
Allongement à la rupture	D'après la norme DIN EN ISO 1798	couche supérieure uniquement : 35 %
Résistance à l'abrasion	D'après la norme DIN ISO 4649	couche supérieure uniquement : perte de volume rel. = 1.157 mm ²
Dureté	D'après la norme DIN ISO 7619 - 1	couche supérieure uniquement : env. 54 Shore A
Migration de certains éléments	EN 71 - 3	Test réussi
Perméabilité à l'eau	D'après la norme DIN 18035 - 6	> 20 litres / m ² / sec.
Résistance au chlore	D'après la norme DIN EN ISO 175	Test réussi
Résistance à la température	Contrôle individuel	- 30 à + 70 °C
Résistance à l'abrasion	DIN 18035 - 6 / DIN EN 14877:2013	Couche utile : réussie
Comportement au glissement	DIN 18035 - 6	sec : μ 0,69 mouillé : μ 0,54
Résistance à la rupture à basse température	Contrôle individuel	24 h / - 40 °C, aucune rupture
Résistance au froid	Contrôle individuel	5 h / - 30 °C, aucune fissure
Qualité	ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, BS OHSAS 18001	