

## FICHE TECHNIQUE

### NATTE DE PROTECTION BEKA TYPE 5512-ECO, 8 MM

APPLICATION	:	La natte de protection BEKA type 5512-Eco est utilisée comme couche de protection résistante contre les dommages mécaniques et autres dans les étanchéités du bâtiment et des ouvrages enterrés tels que garages, galeries, tunnels, etc.
MATÉRIAU	:	granulés de caoutchouc liés par une colle à base de polyuréthane
EPAISSEUR	:	8 mm
COULEUR	:	multicolore
CONDITIONNEMENT	:	en rouleau
LARGEUR DES ROULEAUX	:	1.25 m
LONGUEUR DES ROULEAUX	:	8.00 m ou selon entente
RÉSISTANCE À LA COMPRESSION	:	0.67 N/mm <sup>2</sup> avec 25 % de déformation
RÉSISTANCE À LA TRACTION	:	0.50 N/mm <sup>2</sup>
RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE	:	52 %
DENSITÉ	:	700 kg/m <sup>3</sup>
POIDS	:	5.60 kg/m <sup>2</sup>
TOLÉRANCE	:	+/- 5%
RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE	:	- 40 °C à + 115 °C
RÉSISTANCE AU FEU	:	B2
RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT	:	Les nattes de protection BEKA 5512-Eco ont fait leurs preuves depuis de longues années. Elles sont imputrescibles, ne durcissent pas et ne dessèchent pas.
POSE	:	Sur des supports bitumineux, les nattes de protection BEKA type 5512-Eco seront soudées au chalumeau. Sur des surfaces horizontales, la natte de protection peut également être fixée par points ou par bandes avec du bitume chaud. Pour coller les bandes de recouvrement, le revêtement en PE sur la natte de protection BEKA type 5512-Eco peut être réactivé avec un chalumeau ou un appareil de soudage à air chaud.
EXÉCUTION COMPLÉMENTAIRE	:	Pour le montage sur des lés d'étanchéité en PVC, la natte de protection BEKA doit être posée sur un voile empêchant la migration des plastifiants.
DIVERS	:	Les nattes de protection BEKA type 5512-Eco sont à recouvrir, dès que possible, après la pose, avec de l'humus, du sable, du gravier ou des dalles de pierre.