TECHNISCH INFORMATIEBLAD nr. 046-048

Capatect Fugendichtband 046–047-048

Gecomprimeerd afdichtingsband van geïmpregneerd polyurethaanschuim

Materiaal

Toepassing	Voor het afdichten van bewegende voegen (ook geschikt bij hoogbouw) met of zonder toepassing van gevelisolatie. Ook geschikt voor het regendicht afdichten van aansluitvoegen tussen Capatect-gevelisolatie en andere bouwelementen. 046 - voor bewegende voegen, voegbreedte 10–18 mm 047 - voor bewegende voegen, voegbreedte 17–32 mm 048 - voor bewegende voegen, voegbreedte 28–40 mm
Eigenschappen	■ voldoet aan BG1 conform DIN 18542 ■ geen extra voorbehandeling van de voegenwanden (bijv. voorstrijken) noodzakelijk ■ toe te passen op vrijwel elke soort ondergrond zoals beton, metsel- en pleisterwerk, hout, kunststof, aluminium, staal conform DIN 18542 ■ slagregendicht tot 600 PA conform DIN 18542 BG 1 ■ bestand tegen weersinvloeden conform DIN 18542 ■ beständ tegen houtverduurzamingsmiddelen op basis van olie of water
Kleur	Grijs. Kan met muurverf laserend worden geschilderd.
Opslag	Minimaal 2 jaar houdbaar. Koel en droog bewaren.
Technische eigenschappen	Polyurethaan-schuim, geïmpregneerd met een vlamremmende kunsthars

Bouwstofklasse conform DIN 4102	B1 (moeilijk brandbaar), P-NDS 04-229
Warmtegeleiding conform DIN 52612	≤ 0,048 W/m · k
Waterdampdiffusie, µd-waarde	< 0,5 m
Temperatuur	-30 °C tot +90 °C
Voegdoorlaatbaarheidscoëfficiënt a-Wt conform DIN 18542	a < 1,0 m³/[h · m · (daPa)n]
Luchtdichtheid conform DIN 18542	a < 1,0 m³/[h · m · (daPa)2/3]
Bestand tegen weers-invloeden conform DIN 18542	Voldoet aan de eisen
Groepsindeling conform DIN 18542	BG1
Slagregendicht conform EN 1027	Voldoet aan de eisen tot 600 Pa
Verdraagzaamheid met andere bouwstoffen conform DIN 18542	geen roest bij ijzer, zink, staal, verzinkt blik, aluminium en koper: geen schadelijke wisselwerking bij minerale ondergronden, hard-PVC, plexiglas en hout
Brandklasse EN ISO 11925:2002-7	B-s1-d0

CAPAROL

TECHNISCH INFORMATIEBLAD nr. 046-048

Prod.-nr.	type	lengte	bandbreedte/ voegdiepte	voegbreedte	verpakking
046	B 10	6,0 m	20 mm	10–18 mm	7 rollen à = 6,0 m = 42,0 m
047	B 15	5,0 m	35 mm	17–32 mm	6 rollen à = 5,0 m = 30,0 m
048	B 22	3,0 m	40 mm	28–40 mm	6 rollen à = 3,0 m = 18,0 m

Verwerking

Voorbereiding van de ondergrond

De voegwand moet schoon, droog, vrij van oliën, vetten en lossen delen zijn.

Verbruik

1,02 m/m

Verwerkingsomstandigheden

Temperatuur tijdens verwerking:
De tijdsduur van decomprimeren van het voegenband is afhankelijk van de temperatuur.
Wij adviseren bij lage temeperaturen het voegenband vooraf in een verwarmde ruimte op te slaan of de voeg met een föhn te verwarmen. Bij zomertemperaturen het voegenband in een koelkast bewaren.

Verwerking

De voegafmeting moet volgens de richtlijn zijn uitgevoerd. De voegenbandbreedte moet minimaal 2,0 cm meer zijn dan de eigenljke voegbreedte. Bij vertikale voegen onderaan beginnen. Bij overgang naar een nieuwe rol het voegenband stotend aanbrengen. Het voegenband op een geschikte voegwand plakken, minimaal 2,0 mm verdiept aanbrengen. Natte voegen verminderen de kleefkracht van het voegenband. Voegenband niet de hoek om plakken maar stotend aanbrengen. Bij horizontale voegen de kleefzijde aan de onderkant houden. De zichtkant van het voegenband kan eventueel met een lazerende verf in de kleur van de muur worden geschilderd. Niet filmvormend werken.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

Servicecentrum

DAW NEDERLAND B.V.

Tel.: (+31) (0)33 247 50 00
Fax: (+31) (0)33 247 50 12
e-mail: info@dawnederland.nl

Kijk ook op www.dawnederland.nl

Technisch informatieblad nr. 046-048 · Edition: september 2023

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid. **Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.

DAW Nederland B.V. · Postbus 1122 · 3860 BC NIJKERK · Telefoon: (033) 247 5000 · Fax (033) 245 1833 · www.dawnederland.nl · email info@dawnederland.nl
DAW Belgium BVBA/SPRL · Koeltorenlaan 2 · B 3550 HEUSDEN-ZOLDER · Telefoon +32 11 60 56 30 · Fax +32 11 52 56 07 · www.caparol.be · email info@caparol.be