

Aquastop Plus 120

Elastische waterdichte band met verbeterde hechting voor voegen.

De drielaagse opbouw met een waterdichte kern van alkalibestendige TPE- en polypropyleenvezels in het midden garandeert dat het uiterst goed samengaat met de waterafdichtingsproducten.

Aquastop Plus 120 garandeert blijvende waterafdichting ook ter hoogte van dilatatievoegen.



1. Hoge elasticiteit waardoor Aquastop Plus 120 zich kan aanpassen aan omtrekvoegen in alle vormen
2. Voor binnen en buiten
3. Ideaal voor het verlijmen met de membranen Aquastop Nanoflex, Nanodefense Eco en met alle waterafdichtingsproducten Aquastop
4. Gegarandeerde waterdichtheid van alle soorten breukvoegen en niet- structurele voegen
5. Middelste kern van TPE dat bestand is tegen een basische omgeving. Polypropyleenvezels aan beide zijden voor maximale hechtingsprestaties met de waterafdichtingsproducten

Toepassingsgebieden

→ Gebruiksdoeleinden

Binnen en buiten op ondergronden op cementbasis, gipskarton en metaal voor verbindingsvoegen tussen wand en vloer en breukvoegen.

Beoogd gebruik:

- Voor binnen en buiten.
- Afdichting van breukvoegen, dilatatievoegen en isolerende voegen voor:
- buitenoppervlakken (balkons, terrassen, platte daken, zwembaden en buitenoppervlakken van elk formaat)
- vochtige ruimtes (keukens, douchebakken, baden, sauna's)

Ondergronden: zie de technische informatiebladen van de waterafdichtingsproducten die gebruikt worden voor de verlijming.

Niet gebruiken voor toepassingen in het zicht; voor voegen die blootgesteld zijn aan direct zonlicht en afslijting; voor het waterdicht maken van structurele voegen.

Gebruiksaanwijzing

→ Voorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet uitgehard, schoon, consistent en droog zijn. Daarom moeten olie, vet, niet-perfect hechtende delen, oude verf, korsten van cement of bedekkingen van verschillend type helemaal verwijderd worden. De reiniging moet uitgevoerd worden in functie van het type van oppervlak, bij uitstek door zandstraling.

De randen van de voegen op beton moeten geschuurd worden met behulp van een schuurmachine om scherpe boorden te vermijden.

→ Voorbereiding

De voeg is gebruiksklaar. De overlappingsen ter plaatse met het elastische vochtscherm Aquastop Nanoflex, Nanodefense Eco, Aquastop Fix en Aquastop Nanogum verlijmen.

→ Toepassing

Aquastop Plus 120 wordt aangebracht op horizontale en verticale voegen. Om Aquastop Plus 120 te verlijmen, moet het vochtscherm aangebracht worden met behulp van een lijmkam op de al voorbereide

ondergrond. De tape met het opschrift Kerakoll naar boven gedraaid aanbrengen en glad strijken om de vorming van plooiën in de tape te voorkomen en maximale hechting te garanderen. Er wordt geadviseerd om de tape vanuit het midden naar de buitenste randen toe glad te strijken (anders kan de tape door de beweging van de lijmkam van buiten naar binnen op de tape opkrullen). Twee lagen van het vochtscherm op het weefsel aanbrengen. Wanneer de verbinding moet uitgevoerd worden in hoeken, op leidingen en afvoeren, moeten speciale verbindingsstukken gebruikt worden (interne hoek, externe hoek, flenzen). De verbinding tussen verschillende elementen moet uitgevoerd worden met behulp van een waterdicht membraan, door ze minstens 40 – 50 mm te overlappen.

→ Reiniging

De gereedschappen die worden gebruikt voor het verlijmen, moeten gereinigd worden met water wanneer het vochtscherm nog vers is. Nadat het product is uitgehard, kan het enkel mechanisch verwijderd worden.

Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm

Uiterlijk	Groene band
Houdbaarheid	onbeperkt
Verpakking	rollen 50 m
Aard van het materiaal	TPE en PP vezels
Breedte van de doorsneden	≈ 120 mm
Dikte	≈ 0,54 mm
Gewicht	≈ 45 g/m

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, R.V. van 50% en zonder ventilatie.

Prestaties**HIGH-TECH****Rek bij breukbelasting:**

- lengte	≈ 70%
- transversaal	≈ 255%
Weerstand tegen waterdruk	≥ 1,5 bar

Breukspanning:

- lengte	≈ 110 N / 15 mm
- transversaal	≈ 20 N / 15 mm

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, R.V. van 50% en zonder ventilatie.

Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- gebruiken bij temperaturen tussen +5 °C en +35 °C
- bescherm de aangebrachte band tegen beschadigen in de bouwplaats
- wanneer voegen aanwezig zijn, moeten deze ook coaxiaal voorzien worden op de vloer en de bedekking
- wanneer de verbinding moet uitgevoerd worden in hoeken, op leidingen en afvoeren, moeten speciale verbindingstukken gebruikt worden
- voer de verbindingen uit op een perfect schone en droge band
- het product is een artikel volgens de definities van de Verordening (CE) nr. 1907/2006 en heeft daarom geen veiligheidsinformatieblad
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com



De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot September 2023 en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA. De eventuele bijwerkingen vindt u op de site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische informatieblad is opgesteld op basis van onze beste technische en toepassingskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de werklocatie en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.