

wedi 620 | Tätningsmassa

- Fogmassa för vattentät limning av tätningsband, hörntätningar, tätningsmanschetter i kombination med wedi Subliner tätningsduk samt byggskiva wedi Vapor 85 / wedi Vapor 85 N



Allmän produktbeskrivning

wedi 620 är ett enkomponents, klart att använda, polymer tätningsmassa. Detta används som systemkomponenter för wedi byggplattor med på fabriken påsatta banformiga ångbromsar och hela sortimentet används hos wedi tätningsbanor. Inom ramen för tekniskt godkända tätsystem (enligt ETAG 022) uppfyller wedi 620 kraven och har godkänts som fogmassa för tätning av byggskiva wedi Vapor 85 N i enlighet med tekniska forskningsinstitutet SINTEF, Oslo.

Användningsområden

wedi 620 tätningsmassa för vattentät limning av wedi tätningsband, tätningshörn, tätningskragar formdelar, tätningsbanor samt wedi byggplattor med på fabriken påsatta banformiga ångbromsar.

Dessutom kan tätningsbanornas fogområden limmas och tätas med wedi Subliner Dry och wedi Subliner Dry & Flex med wedi 620. Med wedi Subliner Dry kan fogområdena göras överlappande eller utföras med ett tätningsband. Fogområdena för wedi Subliner Dry & Flex läggs alltid vid fogen och limmas med wedi tätningsband samt med wedi 620.

Produktegenskaper

wedi 620 är vattenbeständig och reagerar med luftfuktighet till ett elastiskt tätningsmassa. Det här har en utmärkt väder- och kemikaliebeständighet. Produkten är lösningsmedels-, silikon- och PCP-fri och har låg krympning.

Krav på underlaget

Limytorna måste vara stadiga, bärande, torra, fria från fett och dammvara. Eventuella föroreningar, såsom skiljemedel, konserveringsmedel, fett, olja, damm, vatten, gammalt lim-/tätningsmassa och andra ämnen som påverkar vidhäftning, måste tas bort.



Bearbetning

wedi 620 är fri från bubblor och med god vätning och ska appliceras över hela limytan (skiktjocklek max 3 mm). För ytbindning bör wedi 620 spridas tunt på underlaget med en finhackad murslev eller liknande. Tätningsmedlet appliceras på underlaget cirka 10 mm bortom kantytorna på tätningsbandet, formdelen eller tätningsbanan.

Tätningshörn, tätningsband eller formdelar sätts in i det färskas limskiktet och pressas, (t.ex. med en jämn murslev eller tryckrulle) så att tätningsmedlet skjuter ut på sidorna. Överskottsmaterialet jämnas ut med en spatel.

Rynkor och snedvridningar ska slås ut och pressas till. Tiden tills härdning kan uppnås genom lätt fuktning med vatten och högre temperaturer. Efter härdning av wedi 620 kan du börja med kakelläggningen.

Vid överlappande läggning av wedi tätningsbanor (wedi Subliner Dry) appliceras wedi 620 i överlappningsområdet (minst 5 cm) och sprids med en lämplig spatel. Därefter pressas den överlappande tätningsbanan in i limbädden (t.ex. med murslev eller tryckrulle). Överskottsmaterialet jämnas jämt ut med en spatel.

Vid intermittent läggning av wedi tätningsbanor (wedi Subliner Dry eller wedi Subliner Dry & Flex) limmas dessa ihop vid fogen med ett tätningsband och förseglas. wedi 620 fördelas på båda sidor av fogområdet med en lämplig spatel. Därefter pressas tätningsbandet in i limbädden (t.ex. med murslev eller tryckrulle). Överskottsmaterialet jämnas jämt ut med en spatel.

Ohärdad tätningsmassa kan i färskt skick tas bort med rengöringsalkohol eller med bensen. I härdat skick kan det bara tas bort mekaniskt.

Tekniska egenskaper

Färg	grå
Grundläggande råmaterial	silan-modifierad polymer (SMP)
Härdningssystem	genom luftfuktighet
Densitet	ca. 1,45 g/ml
Lösningsmedelshalt	0 %
Isocyanathalt	0 %
Torrsubstanshalt	ca. 100 %
Töjning	ca. 250 %
Hudbildning	efter ca. 15 minuter
Genomhärdning (+23°C / 50 % r. F.)	ca. 3 mm per 24 timmar
Tillåten totalrörelse	ca. 20 %
Bearbetningstemperatur	bearbeta inte under +5°C
Temperaturhållfasthet	-40°C till +100°C kortfristigt upp till +180°C (max. 30 minuter)
Froststabilitet	inte frostkänsligt

Förbrukning

- ca. 1,5 kg/m² per mm skiktjocklek
- ca. 70 ml/löpmeter vid limning av tätningsbanor med 6 cm överlappning
- ca. 140 ml/löpmeter vid limning av tätningsband med 12 cm bredd
- ca. 115 ml/löpmeter vid limning av tätningsband med 10 cm bredd

Leveransform

290 ml patron / 12 styck per kartong

Förvaring

Lagra kallt och torrt mellan +10°C och +35°C.
Hållbarhet se förpackningspåtryck (cirka 18 månader i oöppnad originalbehållare).

Säkerhetsanvisningar

Ingen

Upplysninger om bearbetnings- och användningsmöjligheter av wedi produkter, tekniska rekommendationer eller rådgivning samt övriga uppgifter som lämnas av våra anställda (användningsrelaterad rådgivning) är ej bindande då vi fransäger oss allt ansvar. De fråntar inte våra kunder och konsumenter skyldigheten att själva prova och kontrollera produktens lämplighet för avsedda ändamål och syften.