

Weefsel-ontkoppelingsmat

CODEx UX 430

Ontkoppelingsmat met glasvezelweefsel voor het verhogen van de buigstijfheid onder tegels en natuursteen

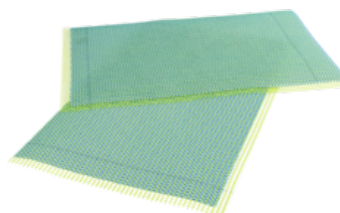
TOEPASSINGSGEBIEDEN:

codex UX 430 is een ontkoppelingsmat met glasvezelweefsel en een hoge hechtsterkte om de buigstijfheid onder tegels en natuursteen te verhogen. De weefsel-ontkoppelingsmat wordt gebruikt om de codex dunbedmortels te wapenen en te stabiliseren om spanningen en bewegingen in de constructie te ontlasten. Om scheurvorming op kritische ondergronden te voorkomen. Geschikt voor renovatie, verbouwing en nieuwbouw op wand en vloer binnen.

LEED: Voldoet aan de LEED eisen in IEQ Credit (4.1) Low Emitting Materials (LEED v4)

GESCHIKT OP:

- ▶ Oude tegels en natuursteen
- ▶ Pleister en metselwerk
- ▶ Oude dekvloeren
- ▶ Nieuwe dekvloeren na beloopbaarheid tot max. 7 dagen
- ▶ Droogbouw vloersysteem
- ▶ Gemeleerde ondergronden
- ▶ Houten vloerdelen
- ▶ Spaanderplaten (P4-P7)
- ▶ OSB platen (OSB 2 - OSB 4)
- ▶ Tegeldraagelementen
- ▶ Cement- en calciumsulfaatdekvloeren
- ▶ Beton (min. 3 maand oud)
- ▶ Gietasfalt
- ▶ Verwarmde constructies



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

- ▶ Sterke ontkoppelingswerking
- ▶ Hoge buigstijfheid
- ▶ Scheuroverbreugend
- ▶ Alkalibestendig
- ▶ Waterdampdoorlatend
- ▶ Geen holklank
- ▶ In het bijzonder ook voor grootformaat
- ▶ Vroeg leggen van tegels mogelijk

TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakkingsoort	Doos
Verpakking	18
Houdbaarheid	36
Kleur	groen/blauw
Lengte	62
Breedte	97
Dikte	3,3
Oppervlaktegewicht	800

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet vast, vlak, droog, schoon en vrij zijn van stoffen die afbreuk kunnen doen aan de hechting.

Gietvloeren moeten geschuurd en gestofzuigd worden. Controleer of de ondergrond voldoet aan de geldende voorschriften en opper bezwaren vóór aanvang van de werken /neem de nodige maatregelen bij gebreken. Scheuren bij zwevende dekvloeren herstellen. Stabiele haarscheurtjes kunnen bedekt worden.

Oude ondergronden moet de gepaste voorbereiding krijgen: mechanische reiniging, stofzuigen.

In geval van oneffen ondergronden voorstrijken en egaliseren met de geschikte codex producten. Egaliseren voordat de ontkoppelingsmat geplaatst wordt.

Raadpleeg de productinformatiebladen van de gebruikte codex producten.

VERWERKING:

1. Afhankelijk van de werkvolgorde en het tijdsbestek is het beter om een snelle dunbedmortel zoals codex Power RX 6 Turbo te gebruiken.
2. Om de matten op de eerste rij te leggen, knipt u de overtollige stof af met een mes of een schaar. Vervolgens kamt u de dunbedmortel met 6 mm tanden op de ondergrond en legt u de ontkoppelingsmatten over het gehele oppervlak in de mortelbedding en dicht op elkaar. Leg daarbij de uitstekende stofrand op kopse en langse zijde over de vorige rij matten. Druk vervolgens het oppervlak stevig in het verse lijmbed met behulp van een aanwrijfkurk of een wals. De stootvoegen moeten ten minste 10 cm worden verschoven. Bij gebruik van een wals kan de lijm ook met een 4 mm vertanding worden aangebracht.
3. Om schade aan de ontkoppelingsmatten te voorkomen, dient u deze tijdens het aanbrengen voorzichtig te behandelen en zo snel mogelijk te bedekken.
4. Na beloopbaarheid van de ontkoppelingsmatten, kunnen de tegels geplaatst worden. Vul hiervoor de rasterstructuur rij na rij op met een geschikte codex dunbedmortel en overkam deze direct met de juiste vertanding en plaats de tegels of natuursteen.
5. Het voegen is op zijn vroegst na 24 uur mogelijk.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Koel, droog en liggend opslaan. Beschermen tegen direct zonlicht, vorst en hitte.
- ▶ Afhankelijk van de inbouwsituatie moet rekening worden gehouden met passende maatregelen zoals randisolatiestroken, voldoende wandafstand e.d. om geluidsbruggen en het vastliggen van de bekleding te voorkomen.
- ▶ Droging en uitharding zijn afhankelijk van de klimatologische omstandigheden en de toegepaste dunbedmortel of egalisatie.

- ▶ Wat de verwerking en werkzaamheden betreft, respecteer de informatie op de productinformatiebladen van de gebruikte producten, alsook de aanbevelingen van de vloerbedekkingsfabrikant, de professionele geldende normen en richtlijnen die van kracht zijn op het moment van de werkzaamheden.

SAMENSTELLING:

Product bestaande uit ontkoppelingsvlies en glasvezelweefsel gecoat traliewerk.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Het product vereist geen bijzondere maatregelen ter bescherming van de werknemer. De instructies ter bescherming van de werknemer en van het milieu in de productinformatie van de mede gebruikte legmaterialen moeten in acht worden genomen.

VERWIJDERING:

Snijresten en verbindingen van bedekking en ondergrond zijn bouwafval.