

BOUW.COACH IS EEN UITGAVE VAN SAKOL. **DECEMBER 2018**

BOUW. COACH

Samen slimmer
en efficiënter
werken



**MIEDEMA
BOUWMATERIALEN**

NR. 5

Alle acties in deze folder zijn geldig t/m 31 JANUARI 2019



SINIAT
BRANDVEILIGHEID



INTERPRIME
MULTIPLEX



UNILIN
ALL-IN ONE
CONCEPT



PROBLEMEN
IN DE BOUW



OVER SAKOL

Met bijna 40 jaar op de teller is Sakol niet meer weg te denken in de hout- en bouwmaterialenhandel. De langjarige relaties met onze toeleveranciers weerspiegelen de betrouwbaarheid van Sakol en de aangesloten bouwleveranciers; een selecte groep zelfstandige handelaren die de handen ineen hebben geslagen en daarbij ondersteund worden door een slagvaardige kantoororganisatie.

Op dit moment opereren we in een markt waar de materialenprijzen onder invloed van diverse factoren behoorlijk aan het stijgen zijn. Hoofdzakelijk door het overstijgen van de vraag t.o.v. het aanbod. Dit beïnvloedt niet alleen de prijs, maar ook de beschikbaarheid en levertijden van de bouwmaterialen. En dat kan een bouwproject enorm beïnvloeden. Dankzij de eerdergenoemde langjarige relaties en het partnership wat Sakol namens haar leden met de toeleveranciers onderhoudt, zijn we in de meeste gevallen in staat om hier een passende oplossing voor te bieden.



BRANDVEILIGHEID BELANGRIJKE

Brandveiligheid van gebouwen is weer veel in het nieuws. Als bouwer weet u dat veiligheid de belangrijke basis van ieder gebouw is. Door te voldoen aan de bouwregelgeving borgt u die veiligheid. Als u hieraan voldoet kunnen bij een brand de gebruikers veilig vluchten en blijft de brand beheersbaar. Het gebouw zal in veel gevallen verloren gaan. De bouwregelgeving is dus het startpunt van de brandveiligheid van een gebouw. Als het gebouw of inventaris behouden moet blijven is meer nodig.

BESCHERMEN DRAAGCONSTRUCTIE

Door de kolommen en liggers van de dragende constructie tegen brand te beschermen wordt instorting bij brand voorkomen. Deze dragende delen worden uitgevoerd in hout, beton of staal. Beton en staal worden het meest toegepast. Beton gaat spatten bij brand. Meestal wordt de brandveiligheid door voldoende betondekking bereikt. Staal gaat zijn sterkte verliezen als het heter wordt dan ongeveer 500° C. Met een brandwerende bekleding stellen we het bereiken van de kritieke temperatuur uit. Bij deze temperatuur kan de draagconstructie bezwijken.

COMPARTIMENTERING

Door het gebouw in te delen in brandcompartimenten, sub-brandcompartimenten en beschermde subbrandcompartimenten zorgen we ervoor dat de brand niet zover kan uitbreiden dat ze onbeheersbaar wordt en de gebruikers binnen een beperkte afstand een rookvrije ruimte kunnen bereiken.

HEID EEN BASIS



Ook kunnen niet zelfredzame gebruikers een poos lang veilig blijven in hun kamer tot evacuatie volgt. De vloeren, wanden en plafonds van deze compartimenten en de bijbehorende vluchtwegen moeten voldoen aan de zogenaamde WBDBO eis. De Weerstand tegen BrandDoorslag en BrandOverslag. Hierbij worden alle wegen bekeken die de brand kan gebruiken om een scheiding te passeren. Ook moeten de doorvoeringen van technische installaties afgedicht worden.

BOUWKUNDIGE BASIS

Als het bovenstaande goed is gemaakt dan is de bouwkundige brandveiligheid een feit. Deze stevige basis van de veiligheid kan dan worden aangevuld met installatietechnische veiligheid. Denk hierbij aan rookmelders, alarmsystemen met doormelding, blussystemen en rookafvoer.

ETEX BUILDING PERFORMANCE COMPLEET EN BETROUWBAAR

Onder Etex Building Performance vindt u de organisaties Promat en Siniat. Samen combineren zij hun uitgebreide assortimenten kwaliteitproducten en helpen u met kennis van toepassingstechniek, brandveiligheid en goede onderbouwing. De kortste weg naar de juiste oplossing!

INFORMEER U ONLINE

Etex Building Performance biedt u online informatie zoals een productselector, een toepassingselector en een steelcalculator. Een handige tool die zeer gedetailleerde informatie biedt over het brandwerend bekleden van stalen draagconstructies. U vindt deze informatie op de websites siniat.nl en promat.nl. Ook kunt u hier uitgebreide informatie downloaden of gedrukte versies bestellen.

Brandwerende liggerbeschermer met PROMATECT®-H



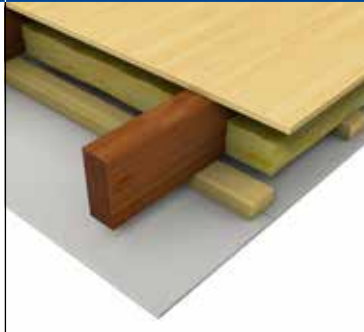
Brandwerende schachtwand met 2x15mm gipsplaat Type DF (Novlam/LaDura/WAB/Prégyfeu-A1



Brandwerende wand met 12,5mm LaDura Premium + 12,5mm Standaard gipskartonplaat



Brandwerend plafond met PROMATECT®-10



Pregfeu 12,5mm
en LaDura beiden
5% korting

vanaf 20 platen,
max. 1 pallet

INTERPRIME



VEDERLICHT MULTIPLEX VAN ZWARE KWALITEIT

InterPrime® is een door-en-door populieren multiplex met goed gesloten dekfineren. Aan beide zijden voorzien van een hoge kwaliteit grondverf op waterbasis. Met een dikte van minimaal 80 µm grondlaag zijn de platen direct af te werken in iedere gewenste kleur. Het voordeel van het gebruik van Populieren binnenlagen is dat de plaat aanzienlijk lichter van gewicht is dan vergelijkbare binnenplaten. Interprime is uitsluitend geschikt voor binnenwerk.

VERWERKINGSVOORSCHRIFTEN

Een goed eindresultaat bereikt u door onderstaande verwerkingsrichtlijnen minimaal in acht te nemen. Uw leverancier adviseert u graag bij de keuze voor een specifieke toepassing.

OPSLAG OP DE BOUWPLAATS

Leg het plaatmateriaal in een onverwarmde en geventileerde opslagruimte. Op een pallet of gelijke regels van maximaal 60 cm hart op hart. Als er meerdere pakken op elkaar gestapeld worden, zorg dat de regels recht boven elkaar liggen zodat

de platen recht blijven. Vermijd de invloed van o.a. vocht, stof, vuil en zon.

ZAGEN

Ondersteun en borg de plaat tijdens het zagen altijd goed voor een beter resultaat en uw veiligheid. Gebruik uitsluitend scherp hout- bewerkingsgereedschap. Voor de cirkelzaag gebruikt u een scherp, fijngetand hardmetalen zaagblad. Laat het zaagblad 10 à 15 mm door het plaatoppervlak steken. Ter voorkoming van beschadigingen van de afwerklaag bij voorbehandelde of Paint-platen wordt het gebruik van een voorritser sterk aanbevolen.

MONTAGE

Schroeven hebben de voorkeur als bevestigingsmiddel voor multiplex vanwege de hoge trekvastheid. Gebruik bij toepassing in een vochtige of buitenomgeving altijd RVS schroeven. Schroefgaten in de plaat voorboren met een diameter gelijk aan de kern van de schroef en vervolgens met een verzink- of soevereinboor de schroefkop verzinken. Lengte schroeven: 2.5 x de plaatdikte. Schroefafstand bij plaatdikten tot 12 mm: 400 mm, bij plaatdikten vanaf 12 mm: 600 mm. Hoeken: 15 mm uit de hoek afstand houden. Randen: 10 mm uit de rand afstand houden.



UNILIN INSULATION

BIEDT ALL-IN-ONE DAKCONCEPT



UNILIN biedt een breed scala zichtzijdes aan voor dakelementen. Hiermee heeft UNILIN een esthetische oplossing om de leef- of zolderruimte in één handomdraai te isoleren én af te werken. Met dit innovatief en kwalitatief bouwsysteem plaats je namelijk het geïsoleerde dakelement en de binnenafwerking in één keer. De panelen kunnen onmiddellijk op je dakconstructie worden vastgemaakt waarna de dakpannen er al op kunnen.

Naast de (semi-) afgewerkte dakelementen met witgelakte of geperforeerde houtspaanplaat, OSB of multiplex Fins vuren, biedt UNILIN ook vijf luxueuze, decoratieve panelen met een getextureerde afwerking aan: Hemelswit, Pompei grijs, Stromboli grijs, Populier en Volige. Deze dakelementen met

binnenafwerking zorgen voor een warme uitstraling dankzij hun authentieke karakter. Isolatie en afwerking in één, dat is handig!

Natuurlijk kunt u altijd kiezen voor een standaard afwerking en kunt u de platen stuken maar met deze keuzes aan zichtzijdes krijgt uw ruimte meteen een warmere en sfeervollere uitstraling!

UITVOERINGEN:

Onze enkelschalige elementen kunnen geleverd worden met een 12 mm dikke watervast verlijmd houtspaanplaat voorzien van 17 mm dikke vuren latten voorzien van 5 verschillende houtdecoraties:



HEMELSWIT



POMPEI GRIJS



STROMBOLI GRIJS



POPULIER



VOLIGE



Voor het aanvragen van productmonsters kunt u uiteraard contact met ons opnemen.

CANTILLANA

Cantillana biedt een compleet gamma, van ondergrondvoorbereiding tot afwerking van het tegelwerk. Het gamma is opgebouwd uit 7 productgroepen, die een oplossing bieden voor elke stap van het tegelwerk - voorstrijken, dekvloeren, egalisatiemortels, ontkoppelingssystemen, waterdichtingsystemen, tegellijmen, tegelvoegen en aansluitvoegen. Professionals beschikken over oplossingen voor het leggen van traditionele en grootformaat tegels, in vochtige ruimtes, voor balkons en buitenshuis.

Actie
4=3



Reliable building solutions

www.cantillana.com

Uw partner van **ruwbouw** tot **afwerking**

- Mortels en beton
- Dekvloermortels
- Technische mortels
- Tegelwerk producten
- Bindmiddelen
- Producten in silo's
- Kleine verpakkingen
- BGI systemen
- Cementgebonden pleisters
- Kunstharsgebonden pleisters
- Kalkgebonden pleisters
- Buitenverven
- Producten in zakgoed
- Binnenwerk

BRANDVEILIG BOUWEN

DETAILS ZIJN BELANGRIJK!

GOED BOUWEN IS VEILIG BOUWEN

Een goed gebouw is een veilig gebouw. Het is niet voor niets dat een groot deel van de bouwregelgeving over brandveiligheid gaat. Brandveilig is ook duurzaam. De milieubelasting van een gebouw dat afbrandt en weer nieuw gebouwd moet worden is groot. Om een gebouw brandveilig te maken hebben we bouwkundige, installatietechnische en organisatorische maatregelen. Het bouwkundige deel is de basis van de brandveiligheid van het gebouw.

BOUWBESLUIT, DE BASIS

De twee zaken die de overheid belangrijk vindt en heeft vastgelegd in de bouw regelgeving zijn:

- Bij brand moeten alle aanwezigen in een gebouw veilig kunnen vluchten
- De brand moet beheersbaar blijven en naastgelegen gebouwen moeten van brand gevrijwaard blijven

Hiervoor zijn gedetailleerde eisen in het Bouwbesluit opgesteld die ervoor zorgen dat de veiligheid van mensen gewaarborgd is. Zaken als schadebeperking, kapitaalverlies, bedrijfscontinu-

iteit, imagoschade worden hier niet in meegenomen. Bij brand kan het gebouw verloren gaan. Hierdoor zijn de eisen in het Bouwbesluit geen eindpunt, maar een startpunt!

BRANDWERENDE CONSTRUCTIES EN ONDERBOUWING

Bij het realiseren van brandwerende constructies is een goede onderbouwing van groot belang. Dit wordt bereikt met brandlaboratoria. In deze geaccrediteerde instituten staan grote ovens waar brandwerende constructies worden opgebouwd en blootgesteld aan een gestandaardiseerd temperatuurverloop. Als de testcriteria niet worden overschreden voldoet de constructie en kan deze in de praktijk exact zo worden toegepast. Het testrapport is uw onderbouwing voor een bepaalde brandwerendheidsduur.

ADVIES EN BEGELEIDING

Brandveilig bouwen is een zaak van veel details. Goede advisering tijdens de ontwikkeling van een bouwproject en begeleiding tot op de bouw door een partner met brede kennis en veel materiaal mogelijkheden is belangrijk. We staan graag voor u klaar!



KOM NAAR DE BOUWBEURS IN UTRECHT VAN 4 T/M 8 FEBRUARI 2019!

IN 2019 BESTAAT SAKOL 40 JAAR!

Sakol viert dit met alle 8 aangesloten zelfstandige bouwleveranciers. Dit doen we met een gezamenlijke stand tijdens de Bouwbeurs van maandag 4 t/m vrijdag 8 februari.

Leveranciers en klanten van Sakol en de Sakolleden ontvangen in de komende periode een persoonlijke uitnodiging voor de Bouwbeurs via de E-mail. Aanmelden kan eenvoudig via de bijgevoegde link. Of ga nu vast voor meer informatie naar:

www.bouwbeurslive.nl

TIJDENS DE BOUWBEURS:

- maak je kennis met nieuwe producten
- leer je over belangrijke ontwikkelingen in een dynamische markt
- zie je diverse demonstraties
- kun je volop netwerken in het Beurscafé
- vind je wat je zoekt op een van de vele 'vakpleinen'

DE HOOFDTHEMA'S IN 2019 ZIJN:

- energietransitie
- renovatie & transformatie
- gezonde gebouwen
- personeel & teiligheid



daar bouw je beter van



Bouwbeurs in de Jaarbeurs | Utrecht

- ma 4 feb t/m woe 6 feb | 09:30 - 17:30 uur
- do 7 feb | 09:30 - 20:30 uur | avondopenstelling
- vrij 8 feb | 09:30 - 17:00 uur

**SAKOL STANDNUMMER
HAL 10 - 10BV.E010**

