

•
Alsecco

Uw kennispartner in prefab bouwen



THERMISCHE GEVELISOLATIE

De achtergrond

Uit recent onderzoek van Bouwwereld onder haar lezers werd nog extra duidelijk dat fabrieksmatig bouwen de toekomst heeft. Ruim 88% van de lezers is die mening toegedaan. 49% is van mening dat fabrieksmatige bouw de oplossing is voor het huidige woningtekort en 39% ziet het als de beste manier om op een duurzame en circulaire manier te bouwen.

De meest aangevoerde reden om het bouwproces te verplaatsen van de bouwplaats naar de fabriek is om het woningtekort aan te pakken. Maar ook het gebrek aan vakmensen en toenemende huizenprijzen. Daarnaast zorgt prefab bouw, onder geconditioneerde omstandigheden, doorgaans voor een hogere kwaliteit en dus een langere levensduur. Een ander voordeel: prefab bouw kan zorgen voor een reductie van de stikstofuitstoot omdat er minder transportbewegingen zijn.



THERMISCHE GEVELISOLATIE

www.alsecco.nl

Armatop Boost 2C

Nieuwe verspuitbare minerale 2C mortel voor steenstrips



Innovatief verspuitbare minerale lijm mortel

Met gestuurde afbindtijd

Voor minerale én keramische steenstrips

Dé oplossing voor gerobotiseerd prefab bouwen



THERMISCHE GEVELISOLATIE

Het product

Armatop Boost 2C is een twee-componenten organische lijm mortel met een gestuurde afbindtijd voor zowel de keramische als minerale steenstrips van Alsecco. Omdat het product uit twee componenten bestaat kun je door een specifieke samenstelling de afbindtijd sturen. Je kunt hem namelijk door middel van het meer of minder toevoegen van één van de componenten, de afbindtijd verlengen of verkorten. Dit is essentieel in verband met de handelingen en routing in het assemblageproces.

Bij een snellere droogtijd kunnen elementen voorzien van keramische steenstrips eerder rechtop staan, wat weer scheelt in ruimte in de fabriek. Een voordeel bij minerale steenstrips is dat je niet hoeft na te voegen, wat enorm veel tijd scheelt in het bouwproces.



THERMISCHE GEVELISOLATIE

www.alsecco.nl

Armatop Boost 2C

Klaar voor de toekomst



THERMISCHE GEVELISOLATIE

De toekomst

Al langere tijd proefde Alsecco een behoefte in de markt voor een verspuitbare minerale lijm mortel voor zowel minerale als keramische steenstrips. Deze vraag werd neergelegd bij moederbedrijf DAW in Duitsland. Door goed te luisteren naar de specifieke wensen uit de markt en regelmatig af te stemmen met de R&D-afdeling in Duitsland ontstond Armatop Boost 2C.

Al enige tijd is Alsecco aan het testen met de verspuitbare lijm. Een grote uitdaging was de droogtijd. Maar door stelselmatig te testen werd uiteindelijk de juiste samenstelling bepaald. Inmiddels zijn er al enkele huizen in versneld tempo de fabriek uit gerold. Alsecco is trots om op deze manier haar steentje te hebben bijgedragen aan de innovatie binnen de prefab bouwwereld.



THERMISCHE GEVELISOLATIE

www.alsecco.nl

Armatop Boost 2C

Innovatie binnen de prefab bouwwereld



Onze samenwerking?

Wij gaan als kennispartner naast u staan in gehele prefab bouwproces. Heeft u vragen over onze nieuw ontwikkelde minerale lijm mortel Armatop Boost 2C, onze minerale of keramische steenstrips? Of wilt u vrijblijvend een brainstorm over een nieuw prefab project?

Wij gaan graag met u in gesprek, wat wij voor u kunnen betekenen.



THERMISCHE GEVELISOLATIE

www.alsecco.nl



THERMISCHE GEVELISOLATIE

Interesse?

Kijk op de achterzijde voor onze contactgegevens.



www.alsecco.nl



033-247 50 00



info@alsecco.nl

Wilt u meer informatie over Armatop Boost 2C en hoe u deze minerale verspuitbare lijm mortel kunt toepassen, neem dan contact met ons op.

Ook voor vragen of gevelisolatie en gevelafwerkingen, kunt u bij ons terecht.



THERMISCHE GEVELISOLATIE