

Platinum PUR 210

Geïsoleerde dagkant voor aansluiting aan pleister en aan gipsplaten



De Platinum PUR 210 dagkant is een harde, stootvaste, duurzame en geïsoleerde dagkant, met verhoogde thermische prestaties; de combinatie van duro-polymeer met PUR-isolatie garandeert een harde duurzame dagkant ongevoelig voor schimmels of condensatie, die bovendien warmteverlies door een koudebrug minimaliseert.

Aan de achterzijde en zijkanten is Platinum PUR 210 bekleed met een alukraftpapier. Dit speciale papier zorgt voor een goede hechting aan de dagkant, bij het kleven met behulp van Express (voor snelle uitharding) of een andere éénlagige pleister van Gyproc®.

Platinum PUR 210 heeft twee verschillende afreineuzen, om te gebruiken in combinatie met Gyproc® pleisters of Gyproc® platen.

Beschrijving

Toepassing en voordelen	<p>De Platinum PUR 210 dagkant wordt toegepast in de binnenafbouw en is geschikt:</p> <ul style="list-style-type: none"> als harde duurzame dagkant die ongevoelig is aan schimmels of andere condensatieproblemen aan vensters en die koudebruggen vermijdt om zo bij te dragen tot een betere isolatie van de woning; om perfect aan te sluiten met Gyproc® pleister of met Gyproc® platen, door zijn twee verschillende afreineuzen. De dagkant vervangt eventuele hoekprofielen en zorgt toch voor een stevige rechte hoek; om toe te passen bij renovatie en bij nieuwbouw; om te kleven met behulp van Express (voor snelle uitharding) of een éénlagige pleister van Gyproc®: X Plus, X L of X Pro; om te snijden met een stanley-mes; om verder afgewerkt te worden met een universele primer en verflaag.
Verwerking	<p>Voor aansluiting met Gyproc®-pleister:</p> <ol style="list-style-type: none"> Bepaal de breedte van de Platinum PUR 210-dagkant door de som te maken van de breedte van de dagkant en de dikte van de naden aan te brengen bepleistering. Snij de Platinum PUR 210-dagkant op maat. Smeer de ondergrond volledig in met Express (voor snelle uitharding) of een éénlagige Gyproc®-pleister (X plus, X L of X Pro). Smeer de achterkant van de Platinum PUR 210-dagkant volledig in met pleister, plaats de afreineus weg van het raam en plak de Platinum PUR 210-dagkant in. Zorg ervoor dat de afreineus op de juiste afstand van de te bepleisteren muur staat om nadien de bepleistering aan te kunnen brengen. Breng eerst de bovenste (en onderste) Platinum PUR 210-dagkant aan en nadien de zijkanten, bijkomende ondersteuning is niet nodig.

Saint-Gobain Construction Products Belgium NV

Sint-Jansweg 9 • Haven 1602 • 9130 Kallo
 Tel. : +32 (0)3 360 22 11 Fax : +32 (0)3 360 23 80
 info@gyproc.be
 BTW BE 0400.865.465
 RPR Dendermonde

www.gyproc.be

 **gyproc**
 SAINT-GOBAIN

Platinum PUR 210

- Na uitharding van de gebruikte pleister kan men de bepleistering van de omliggende muren aanvangen, hoekprofielen dienen niet meer geplaatst te worden.

Voor aansluiting met Gyproc®-platen:

- Werkt u met Metal Stud profielen, bevestig dan op de rugzijde van het profiel een stukje Gyproc®-plaat en zet deze gelijk met de ondergrond.
- Plaats de Gyproc®-plaat tegen de bestaande muur, laat deze vlaggen en snij af op gewenste breedte. Laat de Gyproc®-plaat dus over de dagkant steken. Om te bepalen hoeveel centimeter de gipsplaat voorbij de dagkant komt, maakt u best gebruik van een winkelhaak en plooiometer. Als uitgangspunt neemt u de plaats waar u de Platinum PUR 210-dagkant wenst te bevestigen op uw raamprofiel.
- Bepaal eerst de lengte van de bovenste Platinum PUR 210-dagkant, dit is de afstand van muur tot muur.
- Bepaal daarna de breedte van de Platinum PUR 210-dagkant door de afstand te meten tussen het raamkader en de geplaatste Gyproc®-plaat en hierbij 2 mm op te tellen om rekening te houden met de dikte van de neus.
- Snij de Platinum PUR 210-dagkant op maat.
- Smeer de ondergrond volledig in met L-gips of Express.
- Vul de neus van de Platinum PUR 210-dagkant bestemd voor plaataansluiting op met een kit op basis van polymeren. Smeer de rest van de achterkant van de Platinum PUR 210-dagkant volledig in met L-gips of Express.
- Breng eerst de bovenste (en onderste) Platinum PUR 210-dagkant aan en nadien de zijkanten, bijkomende ondersteuning is niet nodig.
- Zorg er voor dat de neus zodanig wordt geplaatst dat de Gyproc®-plaat in de neus past en de Platinum PUR 210-dagkant tegen de Gyproc®-plaat wordt aangedrukt.
- Zorg er voor dat de hoek stofvrij is vooraleer aan te vangen met het voegen. Om een mooie overgang te bekomen, brengt u twee lagen Gyproc®-voegproduct (bv. JointFiller 45, JointFiller Vario of Rifino Premium) aan over een breedte van 20 cm. De tweede laag brengt u aan in de nog vochtige maar harde eerste laag voegspecie. De neus de Platinum PUR 210-dagkant helpt u om tot een mooi resultaat te komen.
- Breng een 30 cm brede afwerkingslaag aan (bv. Promix Premium), nadat de voegen volledig droog zijn.

Technische data

Product	
Reactie bij brand	F volgens NBN EN 13501-1:2010
Oppervlaktehardheid Shore D	> 45

Afmetingen en verpakking					
	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [mm]	Aantal per doos	Aantal per pal
Platinum PUR 210	25	210	2600	4	40
Tolerantie	+/-0.3	+/-1	+/-5		

Saint-Gobain Construction Products Belgium NV

Sint-Jansweg 9 • Haven 1602 • 9130 Kallo
 Tel. : +32 (0)3 360 22 11 Fax : +32 (0)3 360 23 80
 info@gyproc.be
 BTW BE 0400.865.465
 RPR Dendermonde

www.gyproc.be



Platinum PUR 210

Thermische eigenschappen

	Polymeer	Isolatie
Thermische geleidbaarheid λ	0,05 W/(m.K)	0,028 W/(m.K)
Warmteweerstand R	0,74 (m ² .K)/W	
Lineaire uitzettingscoëfficiënt α gv temperatuur	60×10^{-6} m/(m.K)	90×10^{-6} m/(m.K)
Waterdampdiffusieweerstand μ d	5,56 m	85 m

Bijkomende informatie

Voorzorgmaatregelen	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik steeds de pleisters van Gyproc® voor de bevestiging van de dagkanten. • Neem de nodige veiligheidsmaatregelen bij het versnijden van de dagkant elementen. Draag steeds beschermende handschoenen.
Nazorg	<ul style="list-style-type: none"> • Platinium kan verder afgewerkt worden door de schilder met behulp van een universele primer en verflaag. • Bij het plaatsen van venstertabletten mag er niet gekapt worden in het Platinium dagkant element.

Onze technische diensten behouden zich het recht voor om wijzigingen en verbeteringen aan te brengen. De aangegeven cijferwaarden en tabellen zijn louter ter indicatie en werden verkregen volgens de controle-criteria van Gyproc®. Ze kunnen variëren in functie van de verwerkingsmethode, de omgevingsfactoren en de ondergrond. Dit document vervangt alle vorige m.b.t. het behandelde onderwerp.