

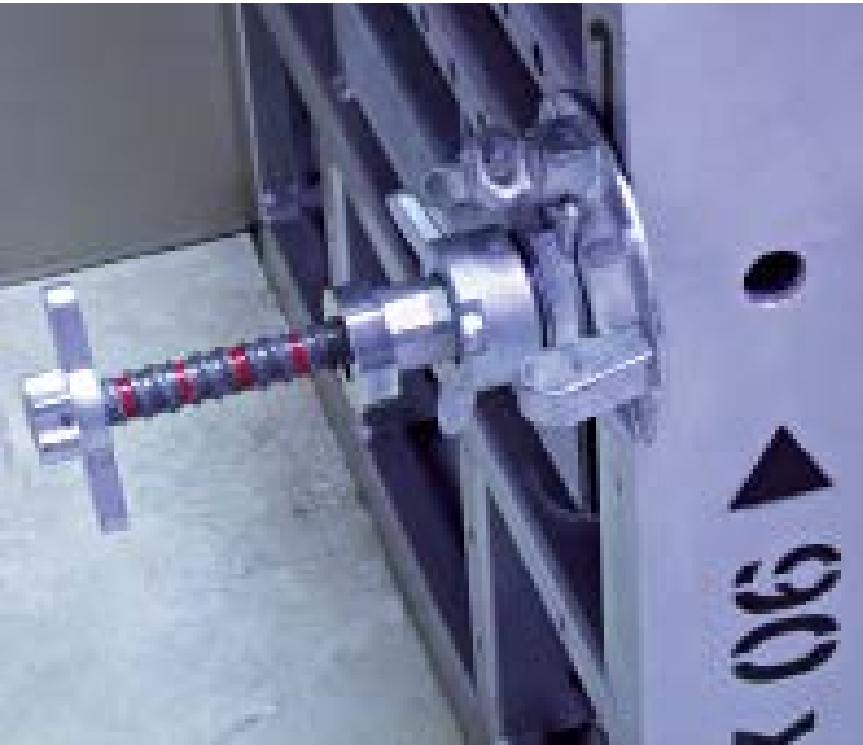
PLATINUM[®] 100

PLATINUM 100 to nasze innowacyjne, wielkowymiarowe deskowanie ścienne.



► Parametry techniczne

Opis produktu	Wielkopowierzchniowe deskowanie ścienne obsługiwane żurawiem
Szerokość płyty	45 60 75 90 120 240 cm
Wysokość płyty	60 90 120 300 360 cm
Płyta uniwersalna	105 x 90 105 x 120 105 x 300 105 x 360 cm
Grubość profilu	14 cm - stalowy profil zamknięty
Poszycie deskowania	Arkusze kompozytowe z tworzywa ECOPLY
Grubość poszycia	ECOPLY 15 mm I (powłoka z PP o grubości 300 µm)
Średnia masa	Od 65 do 90 kg/m ² (z akcesoriami)
Maksymalne parcie betonu	100 kN/m ² (DIN 18202, linia 7)
Zgodność z normami	Zgodne z normami DIN 18216 EN 1993
Złącza standardowe	Zamek klinowy wyrównujący PLATINUM
Ochrona antykorozyjna	Pełne ocynkowanie z malowaniem proszkowym
Narożniki wewnętrzne	Narożnik wewnętrzny VZ Naróżnik wewnętrzny prosty 90° (2.5° luzu na rozformowywanie)
Narożniki zewnętrzne	Płyta VZ z podstawą (90°)
Cechy wyróżniające	• Tylko jeden rodzaj zakotwienia do ścian o grubości od 15 do 42,5 cm • Wszechstronny system platform i dostępu ze zintegrowanymi drabinami, balustradami (w tym balustradami opuszcznymi) i samozamykającymi się przejściami • Każda płyta oznakowana jest chipami RFID ułatwiającymi identyfikację • Naróżniki zewnętrzne i wewnętrzne regulowane zawiasowo



PLATINUM 100 oferuje jednostronne kotwienie obsługiwane tylko przez jedną osobę – pozwala to zaoszczędzić sporo czasu i kosztów. Dla ścian o grubości od 15 do 42,5 cm potrzebny jest tylko jeden rodzaj ściągę, który może zostać szybko dostosowany z 2,5 cm skokiem. Przed betonowaniem wymagana jest kontrola wzrokowa

PLATINUM[®] 100

► Zalety produktu

Bezpieczeństwo

Łączniki płyt są podczas transportu zabezpieczone wewnątrz paneli

Wysokie dopuszczalne parcie betonu do 100 kN/m² ułatwia bezpieczne i szybkie betonowanie

Bezpieczne betonowanie dzięki systemowi platform i dostępu

Ekonomiczność

Wysokie na 3,6 m panele są dopasowane do wyższych ścian

30% mniej ściągów: w porównaniu do tradycyjnych systemów, PLATINUM 100 wymaga o jeden rząd ściągów mniej do wysokości 3,60 m

Wysokiej jakości wykończenie betonu zmniejsza ilość poprawek

Szybkość

Obsługa ściągu przez jedną osobę pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze

Maksymalne parcie mieszanki 100kN/m² – dostosowane do wymagań współczesnych rodzajów upłynnionych mieszanek oraz SCC

Najwyższa jakość

Możliwość symetrycznego rozmieszczenia otworów po ściągach i siatki spoin bez względu na orientację płyt (w pionie lub poziomie)

Wysoka jakość wykończenia betonu – w tym betonu architektonicznego

Łatwość użytkowania

Zamki wyrównujące są przymocowane i zabezpieczone do płyty, gwarantując szczelne i zlicowane połączenia

Znaczniki RFID z każdej strony płyty gwarantują szybką i łatwą identyfikację płyt, nawet wtedy, gdy są ułożone w stosie



► Zamki wyrównujące są przymocowane i zabezpieczone do płyty, gwarantując szczelne i zlicowane połączenia



► 30% mniej ściągów: PLATINUM 100 wymaga o jeden rząd ściągów mniej do wysokości 3,60 m

► **PLATINUM 100 generuje znacznie niższe koszty robocizny i ma dłuższy cykl życia w porównaniu z tradycyjnymi systemami deskowań. Wymaga do 30% ściągów mniej do wysokości 3,60 m i zapewnia wysokie bezpieczeństwo pracy oraz wysoką jakość powierzchni betonowych.**



► Znaczniki płyt RFID z każdej strony płyty gwarantują szybką i łatwą identyfikację płyt, nawet wtedy, gdy są ułożone w stosie



► Możliwość symetrycznego rozmieszczenia otworów po ściągach i siatki spoin bez względu na orientację płyt (w pionie lub poziomie)



► Maksymalne parcie mieszanki 100kN/m² – dostosowane do wymagań współczesnych rodzajów upłynnionych mieszanek oraz SCC



► Wszechstronny system platform i dostępu ze zintegrowanymi drabinami, balustradami (w tym balustradami opuszczonymi) oraz samozamykającymi się włazami

Zastosowanie

- Budynki o równomiernej geometrii i dużych powierzchniach ścian
- Wysokie ściany
- Wysoka jakość sklejek ułatwia uzyskanie betonu o jakości architektonicznej

PLATINUM[®] 100 współpracuje z:

- Podporami pionującymi
- CS 240
- Deskowanie samownoszące SCF
- Kozły oporowe



Obejrzyj film, aby dowiedzieć się więcej.