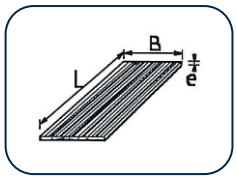
TECHNISCHE FICHE



PLAKA - STRUKTOPLAN

Structuurbekistingspaneel voor beton

REF 04.16.04 - Versie V02 - 17/08/2023

Productbeschrijving

Bekistingspaneel voor gestructureerd beton.

Toepassingsgebied

Struktoplan is geschikt voor wanden in structuurbeton, plaat type van 10 cm breed, met uniforme weergave. Deze kunnen meerdere malen herbruikt worden met behoud van een regelmatige structuur.

Eigenschappen

Mechanische eigenschappen	
Bekistingspaneel van grote omvang conform de norm :	DIN 68792
Oppervlakken :	2 beklede vlakken van versterkte fenolhars (ong. 470 g/m²); 1 vlak uitzicht imitatie houtstructuur ongeveer 100 mm breed, andere vlak is glad.
Structuur:	Schil/fineerhout van exotisch hout.
Lijmen:	BFU 100 DIN 68705.
Elastisiteitsmodulus E (N/mm²)	lengterichting : 7300 dwarsrichting : 2700
Breuksterkte (N/mm²)	lengterichting : 94 dwarsrichting : 47

Onder voorbehoud van wijzigingen

Opgelet : indicatieve waarden, geen enkel kenmerk/tolerantie kan gegarandeerd worden volgens de norm DIN 68791.

©Auteursrechtelijk beschermd

Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegedeeld.

Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Voor alle bijkomende inlichtingen, gelieve uw Leviat agentschap te contacteren.

België : info.plaka.be@leviat.com / + 32 (0) 2 582 29 45

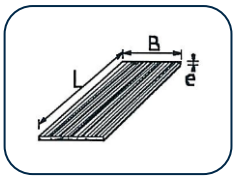
Frankrijk : info.plaka.fr@leviat.com / +33 (0) 5 34 25 54 82

TECHNISCHE FICHE

PLAKA - STRUKTOPLAN

Structuurbekistingspaneel voor beton

REF 04.16.04 - Versie V02 - 17/08/2023



Uitvoering

De bekistingen moeten worden afgedicht om beton schakeringen te voorkomen als gevolg van het verlies van cementmelk.
De ondergrond moet volledig schoon en droog zijn, indien nodig, gebruik maken van een olie-afscheider.
De panelen moeten goed worden bevestigd : genageld, gelijmd met lijm of dubbelzijdig plakband.
Ze moeten een goed contact hebben met de ondergrond.
De panelen krijgen een laag betonlosmiddel specifiek voor structuurbeton (Trennfit Super) bij elke storting van het beton, na het verwijderen van alle sporen van cementmelk.
Het ter plaatse gestort beton moet van kneedbare consistentie zijn, de doseringen moeten strikt constant blijven.
Terugname is verboden.
Er wordt gebruik gemaakt van een vulpijp voor hoge bekistingen.
Het beton wordt regelmatig getrild.

Dimensies

Afmetingen en materialen						
Code	Schema	Artikel	B x L (mm)	d (mm)	m²/Box	Gewicht (kg/m²)
WES04		STRUKTOPLAN	1200 x 3000(*)	5,5	3,60	4,0

(*) Richting van de structuur

Opslag

De platen worden plat gestockeerd en beschermd tegen UV stralen.

©Auteursrechtelijk beschermd
Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegedeeld.
Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Voor alle bijkomende inlichtingen, gelieve uw Leviat agentschap te contacteren.
België : info.plaka.be@leviat.com / + 32 (0) 2 582 29 45
Frankrijk : info.plaka.fr@leviat.com / +33 (0) 5 34 25 54 82