

## TRIPLA QUALIDADE

**ESTA PLACA RESISTE: A ASSIX DuroBOARD®**  
A melhor para a sua produção de blocos de cimento.

# ASSYX – Tripla qualidade. Liderança em material, técnica e atendimento.



## Materiais de alto valor

ASSYX recebe os painéis de LVL (painel de lâmina de madeira) e o Poliuretano exclusivamente de empresas líderes no mercado. Como painel de LVL (painel de lâmina de madeira) vem para uso normalmente a Kerto-Q da Metsäwood. Trata-se de uma madeira de construção aprovada por um instituto alemão de controle de materiais de construção. O revestimento de poliuretano consiste da marca Baydur®.

BAYDUR® is a registered trademark of Covestro Group.



## Transformação altamente precisa

A linha de produção totalmente automatizada da ASSYX é única em todo o mundo. Processo fiscalizado e tecnologia da mais moderna garantem eficiência e qualidade. O método patentado para revestimento homogêneo de poliuretano assegura a precisão dimensional absoluta.

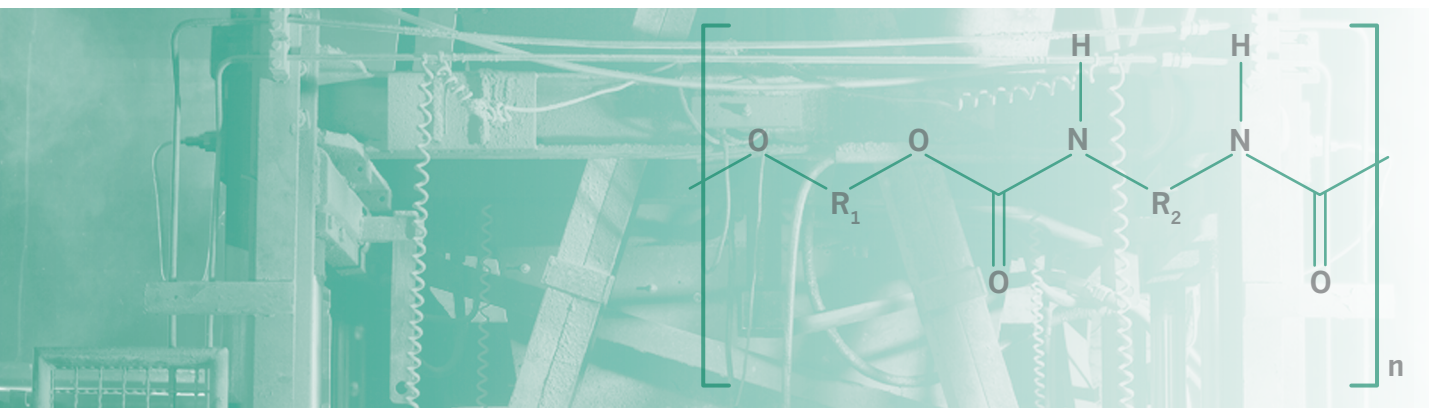


## Serviço altamente competente

A ASSYX é conduzida por engenheiros. Eles entendem não só de sua própria produção, bem como são especialistas no que se refere ao uso de placas de apoio na indústria de concretos.

**ASSYX – Nós somos o original.**

## Tripla qualidade



A ASSYX DuroBOARD® - produzida dos melhores materiais, sempre com a mais alta precisão, através de um processo completamente automático, e pontualmente entregue. Isto demonstra material; produção; entrega e atendimento de qualidade. Tripla qualidade made by ASSYX!

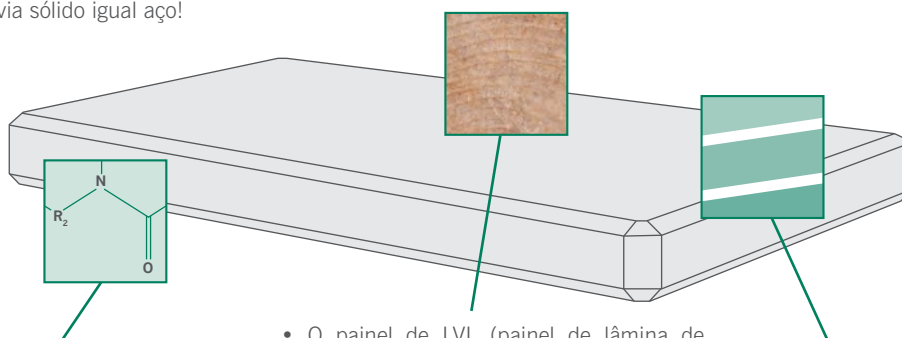
O ASSYX DuroBOARD® é um material composto. Este combina os perfeitos atributos físicos da madeira e do poliuretano, que é o plástico mais utilizado na indústria para aplicações com grandes cargas estáticas e dinâmicas. A madeira é o material mais utilizado na área de construção, com uma durabilidade de cetenas de anos em minas e telhados. Até mesmo Veneza se encontra há séculos sobre estacas de madeira. O poliuretano está sendo usado por todo lugar onde alta esforço mecânico sob interferência estática e dinâmica prevalece, por exemplo, em pás misturadoras, rodas de patins, esteiras transportadoras e calçados.

A ASSYX DuroBOARD® representa sustentabilidade do início ao fim. O núcleo de madeira, feito de matéria prima renovável, se torna extremamente sólida devido ao revestimento de poliuretano. Nossos recursos são assim permanentemente poupados.

A ASSYX DuroBOARD® ...

uma genial combinação de dois componentes: Madeira e Poliuretano. Leve igual madeira, todavia sólido igual aço!

**ASSYX – Nós somos o original.**



- O revestimento de poliuretano, que reveste precisamente todos os lados dos núcleos de madeira, é extremamente resistente ao impacto e ao desgaste e oferece uma proteção ideal contra ações externas.
- O painel de LVL (painel de lâmina de madeira) proporciona à ASSYX DuroBOARD® uma grande resistência flexural com um módulo de elasticidade de  $\geq 10.000 \text{ N/mm}^2$ . A estrutura indeformável da madeira de fibra longa garante uma excelente transmissão de vibração.
- A Chanfradura periférica de 10 mm e o canto quebrado substituem os cantos afiados e dão a ASSYX DuroBOARD® um formato inconfundível.



O princípio desse desenvolvimento é a simbiose de um indeformável, indobrável e intorcível painel de LVL (painel de lâmina de madeira) e um revestimento de poliuretano extremamente resistente ao impacto e ao desgaste.

A ASSYX DuroBOARD® é:

- X** resistente ao desgaste e abrasão,
- X** resistente ao tempo (pode ser deixada a céu aberto),
- X** resistente a temperatura de -25°C até +90°C ( muito bem apropriada para câmara de secagem e sistemas de vapor),
- X** impermeável (pode sem problemas ser lavada),
- X** resistente a químicos (agentes de libertação biológico ou mineral podem ser usados sem hesitação),
- X** muito rígida (modulo de elasticidade do núcleo de madeira  $\geq 10.000 \text{ N/mm}^2$ , quase igual a madeira de lei),
- X** muito resistente ao impacto (não formam-se rachaduras)
- X** inquebrável (não se quebra na queda),
- X** fácil de manusear (leve igual madeira),  
e
- X** ótima na transmissão de vibração sobre toda a sua longa vida útil, uma vez que suas excelentes propriedades não mudam mediante ao revestimento de todos os lados ( menor tempo de vibração significa menor desgaste e consumo, bem como uma melhor distribuição das partículas).

Uma draw plate (chapa de proteção) não é mais necessária.

Cantos caindo, rachaduras e diferentes forças sobre a pedra pertencem ao passado.

Existem muitos bons motivos para optar pela ASSYX DuroBOARD®. Mas o mais importante é que a ASSYX DuroBOARD® está em uso a mais de 10 anos em diversas fábricas mundo à fora para extrema satisfação dos nossos clientes.

Os senhores obtêm a ASSYX DuroBOARD® em todas as correntes dimensões entre 800 à 1.800 mm de largura, 500 à 1.400 mm de comprimento e 30 à 60 mm de espessura.

Eleve seus lucros utilizando a ASSYX DuroBOARD®. Aproveitem a durabilidade e qualidade para uma produção longa e sem problemas.

- Com o uso da ASSYX DuroBOARD® sua produtividade aumentará em até 25%.
- Com o uso da ASSYX DuroBOARD® os senhores alcançaram uma perfeita qualidade do concreto. 100% concreto por concreto.

Dessa maneira o investimento na ASSYX DuroBOARD® se amortiza em curto prazo.

Expandam a produtividade e elevem a qualidade da sua produção de blocos de concreto!

Ampliem a variedade de seu produto!

Há muitos anos com a mesma excelente qualidade de sempre.

## Tripla qualidade – Confiável. Econômica. Ótima.

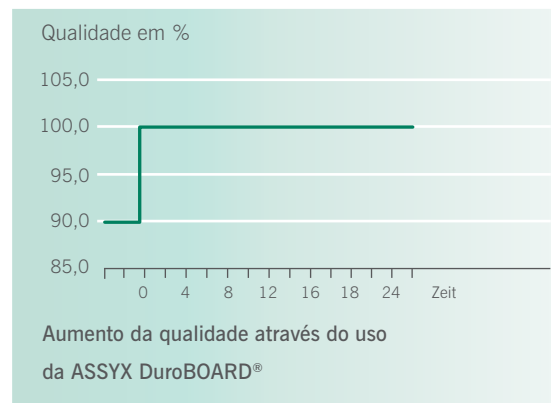
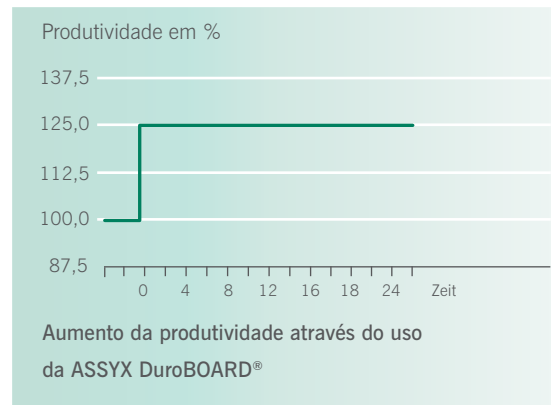
A ASSYX DuroBOARD® é uma placa de apoio que tem a mesma vida útil que a máquina de produção do concreto.

ASSYX é uma empresa independente. Nós entregamos direto de Andernach para o mundo todo. Nossa distribuição é sustentada por uma rede de representantes comerciais. Essas garantem aos nossos clientes uma assessoria e uma assistência técnica de alto valor.

Venham conhecer nossos serviços e vejam por si mesmos a qualidade do nosso produto.

Entregamos com prazer placas para teste.

Mais informações podem ser encontradas em nossa pagina na internet



ASSYX GmbH & Co. KG  
Zum Kögelsborn 6  
D-56626 Andernach (Miesenheim)  
ALEMANHA

Phone +49 (0) 26 32 - 94 75 10  
Fax +49 (0) 26 32 - 94 75 111

info@assyx.com  
www.assyx.com

**ASSYX**  
ENGINEERED BOARDS