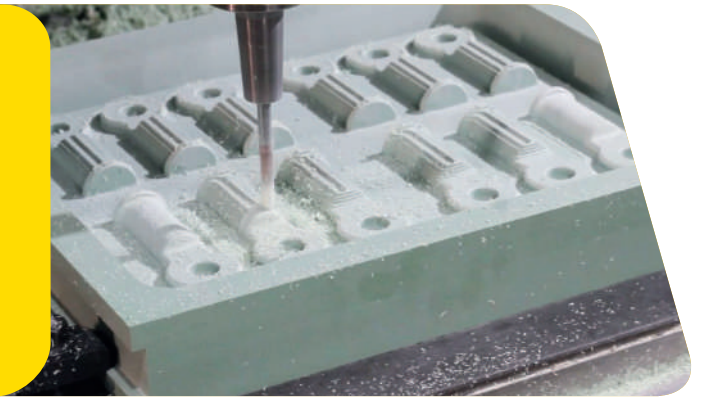
# PLACAS DE POLIURETANO

HARD

# PLACAS DE POLIURETANO HARD



## MELHOR QUALIDADE E MAIOR VARIEDADE PARA O SEU NEGÓCIO

Conheça os maiores benefícios:

- Fácil de usinar
- Maior resistência à abrasão
- Acabamento superior
- Podem ser coladas

Distribuidores exclusivos no Brasil e na América Latina da RAMPF, empresa alemã, criadora das Placas de Poliuretano.

## HARD STAMP

Contamos com a linha de blocos fundidos customizados, um sistema líquido de ênfase em moldes de EPS, isento de emendas e bolhas.

É indicado para modelos de design, master, fundição, estampagem e gabaritos de precisão/checagem.

## Aplicações:

Estilo & Design

Gabaritos de Checagem / Controle

Modelos e Protótipos

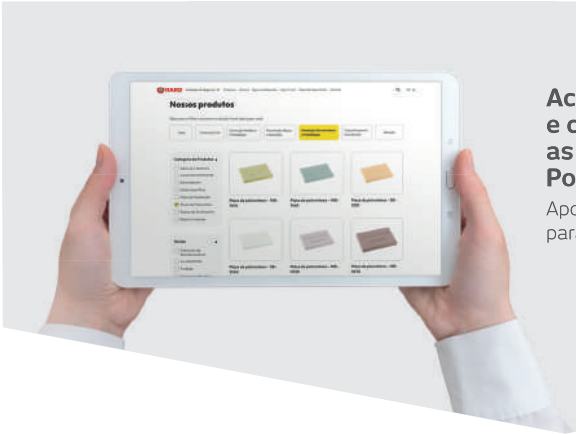
Caixas de Macho e Moldes de Fundição

**Leia a história de quem já conta com essa solução Hard.**

Aponte a câmera do celular para o QR-Code:

# IDENTIFIQUE QUAL A MELHOR PLACA PARA A SUA APLICAÇÃO:

| | Mercados de Atuação | | | | Aplicações | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MODELO | Cerâmica | Fundição | Calçadista | Transportes | Caixas de Macho | Modelos de Fundição | Estilo & Design | Gabaritos de Checagem/ Controle | Modelos e Protótipos | Dimensões (mm) (E x L x C) | Densidade (g/cm³) | Resistência a Temperatura (ºC) | Resistência a Compressão (N/mm²) | Resistência a Flexão (N/mm²) | Coeficiente de Expansão Térmica (10-6/k-1) | Dureza (Shore D) |
| WB 1460 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | 50 / 75 / 100 x 500 x 1000 | 1,46 | 75 - 80 | 70 - 80 | 70 - 80 | 65 - 75 | 80 - 85 |
| WB 1404 | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | 50 / 75 / 100 x 500 x 1000 | 1,40 | 75 - 80 | 85 - 95 | 80 - 90 | 50 - 55 | 85 - 90 |
| MB 0701 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | 50 x 500 x 1500 | 0,70 | 75 - 80 | 15 - 20 | 20 - 25 | 50 - 55 | 60 - 65 |
| MB 0670 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 50 / 75 /100 x 500 x 1500 | 0,67 | 75 - 80 | 15 - 20 | 10 - 25 | 50 - 55 | 60 - 65 |
| MB 0600 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | 50 / 75 / 100 x 500 x 1500 | 0,60 | 70 - 75 | 15 - 20 | 15 - 20 | 50 - 55 | 50 - 55 |
| SB 0351 | | | ● | ● | | | ● | | ● | 50 / 100 / 150 / 200 x 500 x 1500 | 0,35 | 60 - 70 | 10 - 15 | 8 - 12 | 45 - 50 | - |




**Acesse nosso site e conheça melhor as Placas de Poliuretano Hard.**

Aponte a câmera do celular para o QR-Code ao lado:

FAZ COM UM ESPECIALISTA FAZ COM HARD

## BEM-VINDO AO GRUPO HARD

Em 1985, nasceu o **GRUPO HARD,** com o objetivo de facilitar e transformar ao máximo a vida de seus clientes, e esse propósito está presente até hoje na essência de seus produtos.

### ESPECIALISTA EM 4 UNIDADES DE NEGÓCIOS

REVENDA

INDÚSTRIA

CONSTRUÇÃO METÁLICA E PRÉ-MOLDADO

CONSTRUÇÃO CIVIL

**Conheça melhor o Grupo Hard.**

Aponte a câmera do celular para o QR-Code:

CONHEÇA NOSSAS OUTRAS

# LINHAS DE PRODUTOS

## GEL DE SUPERFÍCIE

Linha completa de gel de superfície de fácil aplicação e resistência à abrasão.

Conheça mais sobre o gel de superfície acessando o QR-Code acima.

## RESINAS FUNDÍVEIS

Aumente a resistência e estabilidade.

Conheça mais sobre as resinas fundíveis acessando o QR-Code acima.

## HARD EPO 600

Pasta Epóxi para modelação com estabilidade dimensional, processamento manual e bom acabamento.

Conheça mais sobre a Pasta Epóxi acessando o QR Code acima.

HARD

(47) 4009.7209 | comercial@hard.com.br | hard.com.br

Converse com um Especialista Hard.

MKT 02/2023/v3 – Cód. 7566. A Hard se reserva o direito de alterar informações contidas neste impresso sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.