

**ОРГАНИКА БЪЛГАРИЯ** **ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ**  
**ПОЛИУРЕТАНОВА БЛОКОВА ПЯНА**  
**HR ПЯНА /високоеластична/**

| обозначение | плътност<br>[kg/m <sup>3</sup> ] | твърдост<br>ILD<br>[N] 40% | твърдост<br>CLD<br>[kPa] 40% | еластичност<br>мин.<br>[%] | остатъчна<br>деформация<br>макс. [%] | стандартен<br>цвят |
|-------------|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| HR - 30 27  | 28-33                            | 85-130                     | 2,7 ± 0,6                    | 40                         | 6                                    | виолетов           |
| HR - 35 30  | 33-38                            | 100-140                    | 3,0 ± 0,6                    | 45                         | 6                                    | бял                |
| HR - 38 35  | 36-41                            | 115-165                    | 3,5 ± 0,6                    | 45                         | 6                                    | зелен              |
| HR - 40 37  | 38-43                            | 125-170                    | 3,7 ± 0,6                    | 45                         | 6                                    | син                |
| HR - 45 42  | 150-190                          | 140-180                    | 4,2 ± 0,6                    | 50                         | 6                                    | оранжев            |

Полиуретанова (полиетерна) мека пяна HR тип (Високоеластична). Произведена по технология без използване на разрушаващи озонския слой халогенирани нискомолекулни въглеродороди.

Използва се за производство на облегалки или меки седалки в мебелната промишленост и в комбинация с други типове, в меки до средно твърди матраци за ниска до средно тежка категория на употреба.

Предлага се във вид на листи, фолио, конфекционирани изделия, включително изделия със сложна конфигурация.

Листи, фолио, конфекционирани изделия, включително и със сложен профил се опаковат в ПЕ фолио. Блокове и детайли с големи размери не се опаковат.

Да се съхранява в сухи и чисти помещения и да се пази далеч от запалими материали. Транспортира се в закрити превозни средства..

Може да се произведат и други типове след предварително съгласуване.

\* Произведен в България.  
*MADE IN BULGARIA.*

**ИЗБЕРЕТЕ БЪЛГАРСКОТО!**

ORGANIKA BULGARIA

TECHNICAL DATA SHEET  
 POLYURETHANE SLABSTOK FOAM  
 HR FOAM

| symbol     | density<br>[kg/m <sup>3</sup> ] | hardness<br>min.ILD<br>[N] 40% | hardness<br>min.CLD<br>[kPa] 40% | resilience<br>min.<br>[%] | compression<br>set.max.<br>[%] | standard<br>color |
|------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------|
| HR - 30 27 | 28-33                           | 85-130                         | 2,7 ± 0,6                        | 40                        | 6                              | violet            |
| HR - 35 30 | 33-38                           | 100-140                        | 3,0 ± 0,6                        | 45                        | 6                              | white             |
| HR - 38 35 | 36-41                           | 115-165                        | 3,5 ± 0,6                        | 45                        | 6                              | green             |
| HR - 40 37 | 38-43                           | 125-170                        | 3,7 ± 0,6                        | 45                        | 6                              | blue              |
| HR - 45 42 | 150-190                         | 140-180                        | 4,2 ± 0,6                        | 50                        | 6                              | orange            |

Polyurethane (polyether) flexible foam HR type (High Resilient). The technology does not use any halogenated low-molecular hydrocarbons therefore it does not deplete the ozone layer.

It is used for the production of arm rests or softer seats, it is applied in the upholstery industry and in combination with other foam types in soft to middle hard mattresses for low to middle weight categories users.

Available in form of blocks, plates, rolled foil, fabricated articles, including articles with complicated configuration and in colors by the customer's choice.

The plates, the rolled foil and the fabricated articles, including the articles with complicated configuration are packed in PE film. Blocks and the large size details are not packed.

They are stored in dry and clean premises and kept away from flammable materials. The goods are transported in covered vehicles.

Other types can be produced by prior specification.

\* Произведен в България.  
 MADE IN BULGARIA.

ИЗБЕРЕТЕ БЪЛГАРСКОТО!