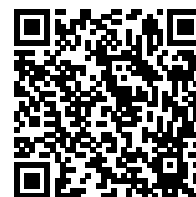
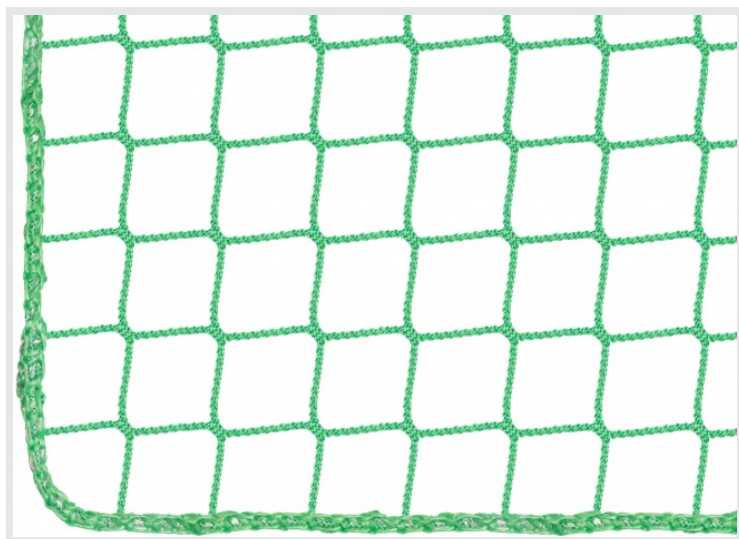


# Produktdatenblatt Art.-Nr. 2425-045-01

Papierfangnetz 4,00 x 50,00 m

Schutznetze24 GmbH  
Weyerberg 5, DE-35614 Aßlar-Berghausen  
Tel.: +49 (0) 6443 - 436 96 40  
Mail: [info@schutznetze24.de](mailto:info@schutznetze24.de)  
Web: [www.schutznetze24.de](http://www.schutznetze24.de)



**STANDARD  
100**

12.0.02466  
Hohenstein HTTI

## TECHNISCHE DATEN

|  |   |
|--|---|
| Mögliche Farben                              | grün  |
| Maße   | 4,00 x 50,00 m  |
| Material                                     | Polypropylen hochfest, knotenlos  |
| Materialstärke                               | Ø 3,0 mm  |
| Maschenweite                                 | 45 x 45 mm  |
| Maschenstellung                              | quadratisch (gerade)  |
| Maschenverbindung                            | knotenlose Verflechtung   |
| Randausführung                               | umlaufende Abschlusskante (ca. 9 mm stark), inkl. 4 Kauschen an den Ecken (Ø ca. 50 mm) |
| Maschenhöchstzugkraft                        | 1250 N  |
| Feinheitsbezogene Höchstreißkraft            | 7,0 cN/den  |
| Bruchdehnung Grundfaser                      | 15%   |
| Zertifikat                                   | Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)   |
| Dauergebrauchstemperatur                     | -40 bis +80 °C  |
| Schmelzpunkt                                 | 165 °C  |
| Waschtemperatur (max.)                       | 30 °C   |
| Feuchtigkeitsaufnahme im Garn                | 0%  |
| Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit       | 0%  |
| Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren   | sehr gut/gut  |
| Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen   | gut/nicht gut   |
| Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel | gut   |
| Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle    | sehr gut  |
| Biege- & Scheuerfestigkeit                   | gut   |
| Witterungsbeständigkeit                      | gut   |
| UV-Stabilisierung                            | 300 kly   |

|   |   |
|---|---|
| <b>Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung</b> | 90%   |
| <b>Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung</b>    | gute Dauerelastizität, geringe Dehnung      |
| <b>Flexibilität im Wassereinsatz</b>                | bleibt flexibel                             |
| <b>Schrumpfverhalten im Wasser</b>                  | gering schrumpfend                          |
| <b>Schrumpfverhalten an der Luft</b>                | keine Schrumpfung                           |
| <b>Verhalten bei großer Hitze / im Feuer</b>        | schmilzt                                    |
| <b>Elektrische Eigenschaften</b>                    | isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit |
| <b>Zolltarifnummer</b>                              | 56081930                                    |
| <b>Flächengewicht</b>                               | 150 g/m <sup>2</sup>                        |
| <b>Gesamtgewicht</b>                                | 30,00 kg                                    |