

HEPRO⁺.CH

HEPPY CLEAN BARBECUE

Imprägniermittel
Gebinde: Kanister 20kg
Art. Nr.: 022 00 09



Eigenschaften

- wässrige Gewebeschutzrüstung
- wasser-, öl- und schmutzabweisend
- ausgerüstete Textilien bleiben atmungsaktiv
- vermittelt weichen, vollen Griff
- schon bei niedriger Kondensationstemperatur wirksam
- Farbbrillanz bleibt erhalten
- frei von PFOA (Perfluorooctansäure) und PFOS (Perfluorooctansulfonat)
- fluorreduziert dank hochverzweigten Polymeren

Anwendung

Für Bekleidungstextilien ist die Applikation von HEPPY CLEAN BARBECUE im Tauch-Rollier-Verfahren als letztes Spülbad in einer Waschschleudermaschine durchzuführen. Bei grossflächigen Textilien kann HEPPY CLEAN BARBECUE auch im Sprühverfahren angewandt werden.

Hinweise

Lagerung:

Die Lagerung sollte frostsicher sein, obwohl das erstarrte Produkt nach dem Auftauen ohne Qualitätsverlust wieder verwendbar ist. Das Produkt ist im verschlossenen Originalgebilde mindestens 12 Monate lagerfähig.

Qualitätsanforderungen (Material- und Verfahrensabhängig)

Mit Hilfe der oben beschriebenen Vorgehensweisen können die Anforderungen gemäss bzw. in Anlehnung an

- DIN EN 24920 (wasserabweisenden Eigenschaften (Spraytest)) / EN ISO 15025 (Einfluss der Imprägnierung auf die Flammausbreitung)
- DIN EN 469 (Widerstand gegen das Durchdringen flüssiger Chemikalien) / DIN EN ISO 14419 (ölabweisende Ausrüstung)
- DIN EN ISO 20811 (Einfluss der Imprägnierung auf den Wasserdurchgangswiderstand) / erfüllt werden.

Das Dokument ist ausschließlich für den kommerziellen Gebrauch vorgesehen. Es dient zur unverbindlichen Information und basiert auf dem derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen. Der Anwender hat die Pflicht, selbstständig zu prüfen, ob die Produkte für die beabsichtigten Anwendungen und Zwecke geeignet sind. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Qualität oder Haltbarkeit der von uns gelieferten Waren dar. Wir behalten uns das Recht vor, innerhalb angemessener Grenzen technische Änderungen vorzunehmen. Darüber hinaus sollte auch das aktuelle EU-Sicherheitsdatenblatt berücksichtigt werden.

HEPRO⁺.CH

HEPPY CLEAN BARBECUE

Imprägniermittel
Gebinde: Kanister 20kg
Art. Nr.: 022 00 09



Technische Daten

Dichte	(20°C)	1,00 g/ml
pH-Wert	(Konz.)	3,0 - 4,0

Waschverfahren

Die Ausrüstung mit HEPPY CLEAN BARBECUE erfolgt einbadig. Die gereinigten Textilien müssen vor der Imprägnierung durch sorgfältiges Spülen von sämtlichen Waschmittel- und Alkaliesten befreit werden, da bereits geringe Mengen an Tensiden oder Waschmitteln zu Effektverschlechterungen führen können. Die Dosierung sollte 40 ml/kg betragen. Das Ausrüstungsbad sollte einen pH-Wert von 5 bis 6 aufweisen. Die benötigte Menge HEPPY CLEAN BARBECUE wird dem Ausrüstungsbad (Flottenverhältnis 1:3 bis 1:4) zugegeben. Die Ware wird 10 min in der Imprägnierflotte bei 30–40 °C behandelt, kurz abgeschleudert und getrocknet. Bei Membrantextilien in mehreren Intervallen schleudern. Die Trocknung sollte bei voller Heizkapazität erfolgen. Zur vollen Entfaltung der Imprägnierwirkung ist eine Trocknungstemperatur am Trommelausgang von 80 °C für mindestens 7 Minuten von Nöten.

Sprühverfahren

Manuell, ausserhalb der Maschine:
HEPPY CLEAN BARBECUE wird mit Wasser im Verhältnis 1:4 verdünnt und gleichmässig mit einer handelsüblichen Sprüheinrichtung auf die Ware gesprüht. Eine Wärmezufuhr von mindestens 30 °C erhöht den Imprägniereffekt.

Bitte beachten: Sprühnebel sollten grundsätzlich nicht eingeatmet werden! Es ist für eine entsprechende Absaugung zu sorgen!

Trocknung

Abhängig von der Temperaturbelastbarkeit der behandelten Artikel werden diese im Tumbler getrocknet oder hängend bei Raumtemperatur (wie Lederartikel). Ein deutlicher Imprägniereffekt wird schon bei einer Trocknung von 30 °C erreicht. Zur vollständigen Entfaltung des Imprägniereffektes sind höhere Temperaturen nötig.

Das Dokument ist ausschließlich für den kommerziellen Gebrauch vorgesehen. Es dient zur unverbindlichen Information und basiert auf dem derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen. Der Anwender hat die Pflicht, selbstständig zu prüfen, ob die Produkte für die beabsichtigten Anwendungen und Zwecke geeignet sind. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Qualität oder Haltbarkeit der von uns gelieferten Waren dar. Wir behalten uns das Recht vor, innerhalb angemessener Grenzen technische Änderungen vorzunehmen. Darüber hinaus sollte auch das aktuelle EU-Sicherheitsdatenblatt berücksichtigt werden.