ブローンアスファルト 10-20

ブローンアスファルト 10-20 は石油アスファルトを加熱して空気を吹き込み、酸化、脱水素、縮重合させることによって軟化点を高くし、固さを増したブローンアスファルトです。

主な適用箇所

- ✓ 防水材　ルーフィングシート、鋼管塗膜層の原料
- ✓ 防振材　防振・防音シートの原料
- ✓ 接着材　各種シール材、道路用目地材など
- ✓ 絶縁材　電子機器部品の電気絶縁材
- ✓ 建材　　アスファルトマット等の原料
- ✓ 防湿材　湿気を通さないターポリン紙の原料
- ✓ 化学品　タイヤの原料

品質レベル

- ✓ JIS K 2207 ブローンアスファルトに適合

特長

- ✓ JIS K 2207 ブローンアスファルトに適合
- ✓ 針入度（硬さを示す尺度）が低く、感温性（温度の変化による硬さの変化）が小さい
- ✓ 耐熱性があり、優れた耐候性、衝撃に対する抵抗性を有する
- ✓ アスファルト本来の防水性、化学安定性、電気絶縁性に優れる

Created:2023.4

一般性状*1

項目	単位	ブローンアスファルト 10-20	標準的性状*2
針入度（25℃）	1/10mm	16	10 を超え 20 以下
軟化点	℃	110.0	90.0 以上
伸度（25℃）	㎝	2	1 以上
トルエン可溶分	%	99.77	98.5 以上
引火点	℃	346	210 以上
蒸発質量変化率	%	0.00	0.5 以下
針入度指数		5.0	2.5 以上

*1 一般性状は製造時の許容差異を含んだ代表値です。製品の改善のため、予告なく変更する場合があります。

*2 JIS K 2207 ブローンアスファルト 10-20

販売荷姿：アスファルトローリー、25kg 紙袋

使用上の留意点

ご使用にあたっては、事前に安全データシートを（SDS）をご覧ください。

安全上の注意	溶融したアスファルトに触れるとやけどを負う恐れがあります。作業時は作業着、保護面、保護眼鏡、保護手袋、その他 保護具を着用してください。溶融したアスファルトの蒸気を吸引すると気分が悪くなる恐れがあります。室内でアスファルトを加熱する場合はマスク等を着用し、換気を行ってください。溶融したアスファルトに水を近づけないでください。溶融したアスファルトが飛び散り、やけどを負う可能性があります。溶融したアスファルトは引火する可能性があります。着火源を近づけず、万が一着火した場合、粉末または炭酸ガス消火器を使用してください。

本資料は事業者様向けに作成されたものです。本資料に掲載された技術情報は弊社で確認した代表的動作を説明するものです。

お問い合わせ

出光興産株式会社　先進マテリアルカンパニー　機能舗装材事業部

アスファルト販売課（東日本）　03-6870-6587
アスファルト販売課（中日本）　052-582-6521
アスファルト販売課（西日本）　06-7223-8921
受付時間　9:00～17:30
土・日・祝祭日、12 月 29 日～1 月 3 日、5 月 1 日、6 月 20 日（当日が日曜日の場合は翌営業日が振替休業日）を除く

Created:2023.4