

PURABYK-P 5540

際立つ白色度や大きな比表面積、および極めて細かい粉末状の未処理の天然フィロケイ酸塩。繊維を覆わないように保護し生地を柔らかく保ちます。



製品データ

組成

フィロケイ酸塩

一般性状

本データシートに記載された数値は代表値であり、品質規格ではございません。

かさ密度:	300-500 kg/m ³
PH (水中 5 %):	8.9
水分含有量:	最大 12 %
粒度分布 D50:	7 μm
粒度分布 D90:	30 μm
白色度 (Hunter L):	最小 90 %
色:	オフホワイト
形状:	粉末

貯蔵および輸送

未開封の元の容器での製品の品質保持期間：60 ヶ月
湿気に敏感です。未開封のオリジナル容器に入れ、0°C~30°Cで保管および輸送すること。

特記事項

PURABYK-P 5540 は、ECOCERT GREENLIFEによって認証された非有機原料であり、“NATURAL DETERGENTS AND NATURAL DETERGENTS MADE WITH ORGANIC (v6 - August 2022 - including all sub-versions)”規格に適合しています。全成分の100%が天然由来です。

適用分野

ホームケアおよび業務・工業用洗剤

特長

ベントナイトクレー（フィロケイ酸塩）が特に綿やウールでよく知られているように、PURABYK-P 5540 は、布地を柔らかくする顕著な効果があります。従来の説明では、ベントナイトは繊維がカルシウム塩やマグネシウム塩で包まれるのを防ぎ、代わりに繊維自体に薄い保護層として沈着します。こうすることで、フィロケイ酸塩の小板のスリップ効果が生地に広がり、洗濯物にソフトな手触りを与えます。アイロンがけも楽になります。PURABYK-P 5540は親水性で汗を吸収し、衣服の着心地を向上させます。PURABYK-P 5540の高い白色度は、非常に厳しい視覚的要件も満たします。

推奨用途

PURABYK-P 5540は、液体および粉末洗剤の添加成分として使用できます。それは含まれるすべての原料と相溶性が良いからです。これにより、洗濯工程で柔軟効果が得られます。

洗剤	<input checked="" type="checkbox"/>
----	-------------------------------------

最適 適

推奨添加量

全配合に対して添加剤として、10–15 % 配合の目標特性により異なります。上述の添加量は初期値として適用して下さい。最適添加量は実際に試験を行って決定して下さい。

上述の添加量は初期値として適用して下さい。最適添加量は実際に試験を行い、決定して下さい。

添加方法

PURABYK-P 5540は、親水性であり、洗剤処方にそのまま添加できます。



BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany

Tel +49 281 670-0

info@byk.com

www.byk.com



Download
our app:
byk.com/app

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYPK®, OPTIGEL®, PURABYK®, RECYCLOBYK®, RHEOBYK®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® および VISCOBYK® は、BYK グループの登録商標です。

ここに記載されている情報は、当社の現在の知見と経験に基づくものです。ここに記載されている製品およびデータまたは情報に関して、明示的または黙示的かを問わず、いかなる種類の保証または確約も行われません。これには、製品性または特定目的への適合性の保証も含まれません。また、第三者の知的財産権を侵害することなく、これらの製品、データまたは情報を使用することについても、一切の保証はありません。製品の適合性、使用、または適用に関する情報は拘束力を持たず、製品の特性、使用、または適用に関する責任を負うものではありません。契約条件、特に、合意された製品仕様は常に優先されます。当社製品を使用する前に、お客様の目的に対する適合性を判断するために予備試験で製品をテストすることをお勧めします。当社は、ここに記載されている情報に対して予告なく変更を加えたり、更新したりする権利を有します。