

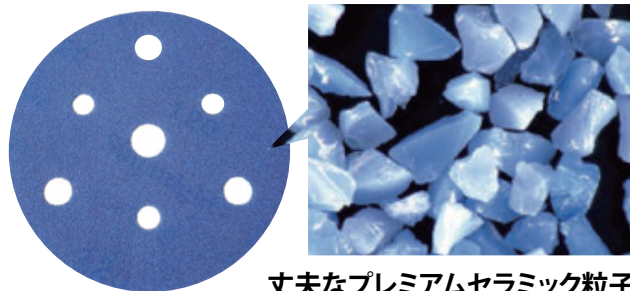
より速いカットと一貫した仕上がり！ プレミアム セラミック粒子と世界最高のフィルム技術を使用！
切れ味が持続し、従来品を超える 3 倍の耐久力と驚異的な研磨性能で長持ち！



独自開発した、特殊なフィルム基材に、耐久性に優れた酸化アルミニウムを均一に電着。さらに、アルミナの微小粉を焼き固めたセラミック砥粒をフィルム基材に塗布し、独自のコーティング技術で、研磨剤の剥がれを最小限に抑え、優れた高研削力・高耐久性・カラム防止を実現した研磨ペーパーです。鋭利な刃を長い時間保ち、高研削性を維持出来る”サンマイトセラミックフィルム”で、新しい研磨体験を！

素材の利点

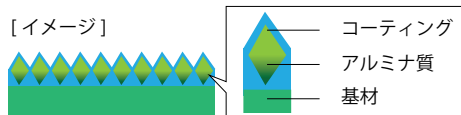
セラミック砥粒とは判りやすく言うと酸化アルミナの微小粉を焼いて固めた瀬戸物です。もともと小さい粒（サブミクロン）を焼き固めてひとつの粒にしているので、衝撃を受けると茶碗が割れるように欠け落ちます。研磨作業中に徐々に欠け落ちる事で、鋭利な刃を長い時間キープできるので、高研削性を長時間維持できます。



丈夫なプレミアムセラミック粒子

製品を比較

ディスク3種の研磨性を比較しました。セラミックフィルムは、フィルムやペーパーに比べ、約3倍の耐久力と驚異的な研磨性能が魅力です。



基材	耐久テスト	基材の違い	拡大画像	イメージ
セラミックフィルム		独自開発した、特殊なフィルム基材を採用することにより、基材の破れやへたれが無く、強固なセラミック砥粒が最後まで働き続け、驚異的な持続力が可能。		
フィルム		フィルム基材はペーパー（紙）タイプと比べ、基材が丈夫で耐久性が高く、基材に凹凸もない為、細かい番手になる程、精度の高い均一な仕上がりが実現。		
ペーパー（紙）		黄紙タイプも業界トップクラスの研磨持続性能を保ちながらコストパフォーマンスも優れた人気の研磨ペーパーで、特に使用量の多い現場にお勧め。		

一比較表一

※当社調べ

