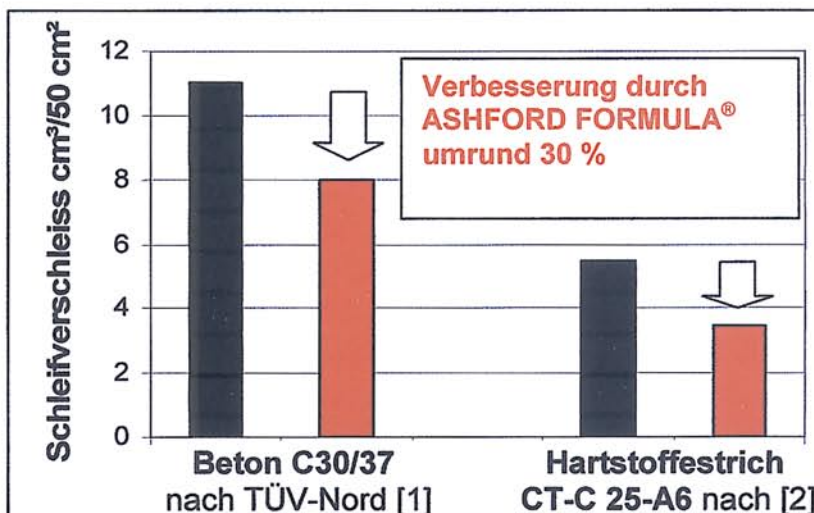


## Verbesserung der Oberfläche durch ASHFORD FORMULA®

- Kundennutzen - für zementgebundene Baustoffe

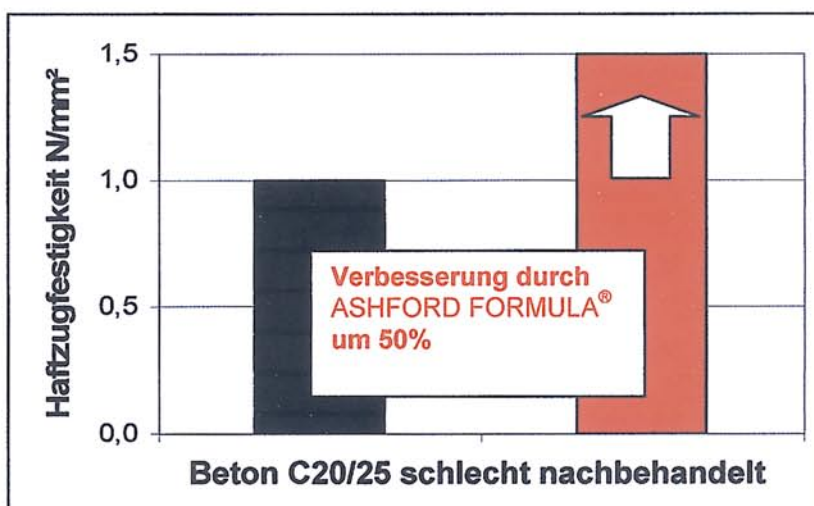
ASHFORD FORMULA® dringt infolge seiner besonderen Reinheit und speziellen Aufbereitung gut in die Beton- oder Estrichoberfläche ein und verfestigt diese im Bereich bis zu 7 Millimetern.

Der um rund 30 % verbesserte **Schleifverschleiß** nach Böhme sowohl bei einem üblichen Beton C 30/37 als auch bei einem Hartstoffestrich der Abriebklasse A6 zeigt die signifikante Wirkung der Behandlung mit ASHFORD FORMULA®. Hierdurch wird insbesondere die Staubentwicklung infolge Abriebs deutlich reduziert.



Zusammen mit der Erhöhung des Wassereindringwiderstandes bedingt dies den geringeren Pflege- und Wartungsaufwand von Böden, die mit ASHFORD FORMULA® behandelt wurden.

Die **Haftzugwerte** werden durch ASHFORD FORMULA® spürbar verbessert. Hier zeigen Messungen an einer infolge schlechter Nachbehandlung geringen Oberflächenzugfestigkeit von nur 1 N/mm², dass diese mit ASHFORD FORMULA® um 50% verbessert wurde und damit Normwerte erreicht werden.



[1] TÜV-Nord, Bericht M01/1247 , Dessau 2002

[2] Diplomarbeit K. Franz, „Wirkung von Silikaten,“ Glauchau 2000