

# Die erste 3-schichtige Verbundplatte

## NEU: nora<sup>®</sup> Lunatec combi T1

Während die zweischichtigen Verbundplatten in den letzten Jahren zum Standard in der Versorgung von Patienten in der Orthopädie-Schuhtechnik avanciert sind, haben wir uns mit der Weiterentwicklung dieser innovativen Materialien beschäftigt und die erste 3-schichtige Verbundplatte produziert, bei der drei unterschiedliche Materialien bereits im Herstellungsprozess miteinander verbunden werden und sicheren Halt bieten, *ohne Verklebung*.

### nora<sup>®</sup> Lunatec combi T1 besteht aus:

Material	Schicht	Funktion	Härte in Shore A	Dichte in g/m <sup>3</sup>	Farbe	Stärke
Lunasoft SLW	Polster	dauerelastisch	ca. 30	ca. 0,20	80 anthrazit	3 mm
Lunasoft Z	Polster	dämpfend	ca. 25	ca. 0,17	307 mittelgrau	4 mm
Lunasoft AL	Stabilisierung	stabilisierend	ca. 52	ca. 0,26	09 weiß	8 mm

Format: ca. 880 x 590 mm

Gesamtdicke: ca. 15 mm



Die erste 3-schichtige Verbundplatte **nora<sup>®</sup> Lunatec combi T1** ist ein Material, das vor allem für die Versorgung von Rheumatikern und Krankheitsbildern mit besonders empfindlichen Füßen hervorragend geeignet ist.

Das Besondere an **nora<sup>®</sup> Lunatec combi T1** ist die Weichheit der mittleren Schicht. Eingebunden in zwei härtere Schichten, minimiert sie die auftretenden Scherkräfte und fängt sie in der Auftrittsbewegung ab, so dass es zu einer wesentlichen Entlastung beim Bewegungsablauf z.B. bei Rheumatikern kommt. Durch den besonderen Aufbau dieser Verbundplatte entstehen sehr gute Polster- und Dämpfungseigenschaften in der horizontalen Belastungsrichtung.

Dieser Effekt wird durch die Vulkanisation der Schichten erreicht. Die unterschiedlich harten Materialien sind in einem fließenden Übergang miteinander verbunden und es gibt keine Klebeschichten, die diese Funktion störend beeinträchtigen.

Je nach Schwierigkeit und Art der Versorgung kann **nora<sup>®</sup> Lunatec combi T1** durch ein weiteres festes, stabilisierendes Material wie z.B. Norit, Lunacell oder Lunalight ergänzt werden. Praxisversuche mit **nora<sup>®</sup> Lunatec combi T1** haben z.B. bei komplizierten Rheumatikerversorgungen zu sehr guten Ergebnissen geführt.