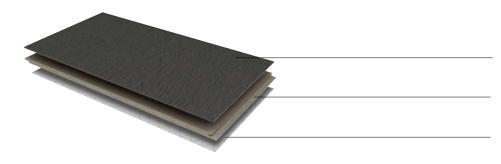
Produktdaten **Nadura**®

NB 400



 a. Nadura® - homogene Oberfläche aus Holzfasern und mineralischen Füllstoffen.
 Besonders strapazierfähig und abriebfest.

b. AquaSafe-Spezialplatte

c. Nadura®-Gegenzug für Formstabilität

	Prüfungen	DIN/EN Norm	Nadura® NB 400
Allgemeine Date	en zum Produktaufbau		
	Art des Belags:		Fußbodenpaneel mit Oberschicht aus Nadura®
	Gesamtstärke:		ca. 10,5 mm
	Deckmaß: (Länge × Breite)		853 x 395 mm
	Produktaufbau:		a. Nadura® b. Holzwerkstoffplatte c. Nadura®-Gegenzug
Technische Date	en		
	Verriegelungsmethode:		Masterclic Plus
	Beanspruchungsklasse:	ISO 10 874	23 34
	Abriebfestigkeit:	EN 13 329 (Anhang E)	AC 6 (= IP ≥ 8.500 U)
	Fleckenunempfindlichkeit:	EN 13 329 (EN 438-2/26)	Gruppe 1: Grad 5 Gruppe 2: Grad 5 Gruppe 3: Grad 4
7	Lichtechtheit:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ Stufe 6 nach Wollbklauskala
B ₁₁ -s1	Brandverhalten:	EN 13 501	B _{fl} -s1 (schwer entflammbar)
DS	Gleitwiderstand:	EN 14 041 / 13 893	DS
	Kratzfestigkeit:	EN 438-2/25	≥ 6 N
[®] Е1	Formaldehydabgabe (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Eindruck nach konstanter Belastung:	EN 13 329 (EN 433)	keine sichtbaren Veränderungen
	Stuhlrollenbeständigkeit:	EN 13 329 (EN 425)	keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden bei weichen, normgerechten Rollen

01|18

	Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes:	EN 13 329 (EN 424)	kein sichtbarer Schaden
	Fußbodenheizung:		Geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung Eine elektrisch beschriebene Fußbodenheizung ist grundsätzlich geeignet, wenn diese im Estrich oder der Betonschicht eingebaut ist und somit nicht als Folienheizung auf der Betonschicht liegt. Die Heizschlangen Rohre Drähte müssen auf der gesamten Fläche ausliegen und nicht partiell vorhanden sein. Werden die Flächen nur partiell beheizt, sist der Bodenbelag mit Bewegungsfugen (systemgebundenen Schienen zu versehen. Die maximale Oberflächentemperatur von 29°C darf nicht überschritten werden. Handelsübliche Folienheizungen können pauschal nicht freigegeben werden. Eine Ausnahme besteht bei selbstregulierenden Heizungssystemen unter Einhaltung der Oberflächentemperatur von 29°C.
	Wärmedurchlasswiderstand:	EN 12 667	mit MEISTER-Silence 25 DB: 0,10 m ² K/W
Toleranzen	Trittschallminderung:	DIN EN ISO 10140-3	mit MEISTER-Silence 25 DB: 16 dB
	Rutschhemmung:	DIN 51 130 BGR 181	R 10 (bei Schiefer, Sandstein, Metallic, Strukturbeton und Hickory) R 9 (bei Rustic, Rustic wood, Rost und Siena grau)
	Rechtwinkligkeit der Elemente:	EN 13 329	Sollwerte erfüllt
	Bestimmung der Kantengeradheit:	EN 13 329	Sollwerte erfüllt
	Oberflächenbündigkeit:	EN 13 329	Sollwerte erfüllt
	Fugenöffnungen zwischen den Elementen:	EN 13 329	Sollwerte erfüllt
Allgemeine D	Daten zur Umwelt, Verlegung und Pfle	ge	
	Blauer Engel:	RAL-UZ 176	erteilt
	Entsorgung:		Reststücke im Hausmüll entsorgbar (z.B. thermische Behandlung) Großmengen entsprechend kommunaler Bestimmungen entsorgen (z.B. Abagbe bei Wertstoffhöfen) Eine energetische Verwertung in zugelassenen Anlagen wird empfohlen.
	Reinigung und Pflege:		Bauschlussreinigung / Laufende Reinigung: CC-Laminat Reiniger Spezialreinigung: CC-Intensivreiniger
	Anwendungsbereiche:		Die Kollektion NB 400 ist für alle Wohnbereiche geignet sowie für gewerb liche Bereiche mit sehr starker Beanspruchung. Dieser Boden ist nicht geeignet zur Verlegung in Feuchträumen (Bad, Sauna usw.). Für Behandlungsräume und Arztpraxen gelten gesonderte Anforderungen.
	Voraussetzung für die Verlegung:	DIN 18 365	Die Verlegeuntergründe müssen entsprechend den allgemein aner- kannten Regeln des Fachs unter Beachtung der VOB, Teil C DIN 18 365 "Bodenbelagarbeiten" als verlegereif gelten. Der Verlegeuntergrund muss trocken (bei mineralischen Untergründen max. 2% bzw. bei Fußbodenhei- zung 1,8%, bei Anhydritestrich max. 0,5% bzw. bei Fußbodenheizung 0,3% Restfeuchte - gemessen mit CM-Geräten), eben, fest und sauber sein. De weiteren müssen Unebenheiten von 3 mm/Erstmeter und 2 mm je wei- teren Ifd. M. in Anlehnung an DIN 18 202, Tabelle, 3, Zeile 4, ausgeglichen werden. Die dem Produkt beiliegende Verlegeanleitung ist zu beachten.















MeisterWerke Schulte GmbH behält sich das Recht vor, Änderungen in Bezug auf Material und Konstruktion vorzunehmen, wenn es der Verbesserung der Qualität dient.

01|18