

NB 400








Nadura - homogeen oppervlak van houtvezels en minerale vulstoffen. Bijzonder robuust en slijtbestendig

rondomlopende V-voeg

speciale AquaSafe-plaat

Nadura-tegenfineer voor vormstabiliteit

Keuringen	DIN/EN norm	NB 400	
Algemene gegevens over de productopbouw			
Soort vloerbedekking:		vloerpaneel met bovenlaag van nadura	
Totale dikte:		ca. 10,5 mm	
Dekmaat (lengte × breedte):		853 × 395 mm	
Productsamenstelling:		a. Nadura b. Houtwerkstofplaat c. Nadura-tegenfineer	
Technische gegevens			
Bevestigingsmethode:		Masterclic Plus	
 	Belastingsklasse:	ISO 10 874	23 34
	Slijtbestendigheid:	EN 13 329 (bijlage E)	AC6 (= IP ≥ 8,500 omwentelingen)
	Vlekbestendigheid:	EN 13 329 (EN 438-2/26)	Groep 1: graad 5 Groep 2: graad 5 Groep 3: graad 4
	Lichtechtheid:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ niveau 6 van de 'Wollblau-scala'

(vervolg op de volgende pagina)

Keuringen

DIN/EN norm

NB 400

Technische gegevens (vervolg van de vorige pagina)

	Bestendigheid tegen brandende sigaretten:	EN 13 329 (EN 438-2/30)	graad 4
	Brandeigenschappen:	EN 13 501	B _{fl} -s1 (moeilijk ontvlambaar)
	Glijweerstand:	EN 14 041 / 13 893	DS
	Anti-slip hellend vlak	DIN 51 130 BGR 181	R 10 (bij Leisteel en Hickory)
	Krasvastheid:	EN 438-2/25	≥ 6 N
	Formaldehyde-uitstoot (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Indruk na constante belasting:	EN 13 329 (EN 433)	Geen zichtbare veranderingen
	Bestendigheid tegen zwenkwielen:	EN 13 329 (EN 425)	Geen zichtbare veranderingen of beschadigingen bij zachte, genormeerde rollen
	Gedrag bij simulatie van het verschuiven van een meubelpoot:	EN 13 329 (EN 424)	Geen zichtbare beschadigingen
	Vloerverwarming:		Geschikt voor warmwater-vloerverwarming. Een elektrisch bediende vloerverwarming is in principe geschikt, als deze wordt ingebouwd in een plavuizen- of betonvloer en dus niet als folieverwarming op de betonlaag ligt. De verwarmingsslangen buizen draden moeten over het gehele oppervlak worden verdeeld en mogen niet slechts gedeeltelijk aanwezig zijn. Indien oppervlakken slechts gedeeltelijk worden verwarmd, dan moet de vloerbedekking van bewegingsvoegen (systeemgebonden rails) worden voorzien. Een maximale oppervlaktemperatuur van 26°C mag niet worden overschreden. Op de markt verkrijgbare folieverwarmingen kunnen voorlopig niet worden vrijgegeven. Er geldt een uitzondering voor zelfregulerende verwarmingssystemen indien een oppervlaktemperatuur van 26°C niet wordt overschreden..
	Warmtegeleidingsweerstand (m ² K/W) met MEISTER-Silence 25 DB:	ISO 8302	0,10 m ² K/W

Toleranties

	Haaksheid van de elementen:	EN 13 329	conform de normwaarden
	Bepaling van de rechtheid van de zijkanten:	EN 13 329	conform de normwaarden
	Egaliteit oppervlak:	EN 13 329	conform de normwaarden
	Voegopening tussen de elementen:	EN 13 329	conform de normwaarden

(vervolg op de volgende pagina)

Keuringen

DIN/EN norm

NB 400

Algemene gegevens over milieu, plaatsing en onderhoud

Blauwe Engel:	RAL-UZ 176	Toegekend
Afvalverwerking:		Overige stukken wegwerpen bij het huishoudelijk afval (bv: thermische behandeling). Grote hoeveelheden wegwerpen volgens gemeentelijke richtlijnen (bv: afgifte in het containerpark). Een energieke recyclage in erkende installaties is aanbevolen.
Reiniging en onderhoud:		Eindreiniging: CC laminaatreiniger Dagelijkse reiniging: CC laminaatreiniger Speciale reiniging: CC-intensiefreiniger
Toepassingsgebieden:		De collectie NB 400 is geschikt voor het complete woongebouw alsmede voor projectgebruik met zeer sterke belasting. Deze vloer is niet geschikt voor vochtige ruimtes (badkamer, sauna etc.).
Vereisten voor plaatsing:	DIN 18 356	De ondergrond van de te leggen vloer moet voor montage geschikt zijn in overeenstemming met de algemeen erkende regels van het vak en conform de voorschriften van de Duitse aanbestedingsverordening voor de bouw (VOB), deel C, DIN 18 356 »Parketwerkzaamheden«. De ondergrond moet droog (bij een minerale ondergrond max. 2%, bij anhydriet-estriek max. 0,5% restvocht – gemeten met CM-instrumenten), vlak, hard en schoon zijn. Verder moeten onefenheden van 3 mm op de eerste meter, of van 2 mm per overige strekkende meter worden geëgaliseerd conform DIN 18 202, tabel 3, regel 4. Neem de bij het product bijgevoegde gebruiksaanwijzing in acht!



Met de CE-teken wordt bevestigd dat MEISTER-nadura-vloeren voldoen aan alle fundamentele Europese veiligheids- en gezondheidsrichtlijnen.



Algemene goedkeuring bouwtoezicht nr. Z-156.606-1005

De firma MeisterWerke Schulte GmbH behoudt zich het recht voor materialen en constructies te veranderen als dit ten goede komt aan de verbetering van de kwaliteit.