

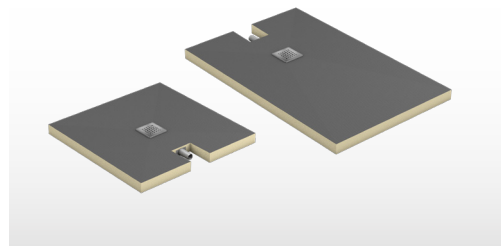
swissporBOARD Doccia Integrato Duschelement

Produktbeschreibung

Bodengleiches Duschelement mit integriertem waagrechten Ablauf, zur direkten Verfließen. Für Neubau, Altbau und Renovierungsbauvorhaben.

Produkteigenschaften

- ✓ geringe Gesamtaufbauhöhe von 65 mm inkl. Ablauf
- ✓ Bestens geeignet für Renovierungen
- ✓ Gefälle mit integriertem Ablauf
- ✓ 100% wasserdicht im System
- ✓ Hohe Stabilität und Festigkeit, durch Spezialbeschichtung
- ✓ Systemgeprüftes Set für höchste Sicherheit
- ✓ Mit allgemein bauaufsichtlichem Prüfzeugnis



Ausführungen

- zentral
- zentral, lange Seite
- zentral, kurze Seite
- dezentral

Anwendungen

- ✓ Bei geringen Aufbauhöhen
- ✓ In barrierefreien Wohnungen gemäß DIN 18040 Teil 2 (bei Rollstuhl-Belastung Mindestfliesengröße beachten)
- ✓ Für Renovierung und Neubau
- ✓ Für öffentliche, gewerbliche und private Bauvorhaben
- ✓ Als Bauwerksabdichtung im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen für die Wassereinwirkungsklasse W2-I nach DIN 18534 Teil 6.
- ✓ Direkt verfliesbar

swissporBOARD Doccia Integrato Duschelement

Technische Daten – Rohschaum

Merkmal	Bewertung	Einheit
Extrudierter Polystyrol-Hartschaumkern	XPS	-
Langzeit-Druckspannung (50 Jahre) $\leq 2\%$ Stauchung EN 1606	0,08	N/mm ²
Druckfestigkeit bei 10% Stauchung EN 826	0,25	N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit EN 13164	0,036	W/mK
Rohdichte EN 1602	32	kg/m ³
Temperaturgrenzen	-50 / +75	°C
Brandverhalten EN 13501	E	-
Wasserdichtigkeit geprüft	1,5	bar

Technische Daten – Ablauf

Merkmal	Bewertung	Einheit
Rahmen	100 × 100 × 5	mm
Edelstahlrost	90 × 90 × 5	mm
Aufstockrahmen	100 × 100 × 5	mm
Ablaufleistung	30; 0,8	l/min; l/sec
Anschlussleitung aus ABS	DN 40	-
Geeignete Fliesenstärke	8 – 25	mm

Technische Daten – swissporBOARD Doccia Integrato Duschelement

Merkmal	Bewertung	Einheit
Rollstuhlbelastbar ab Mindestfliesengröße	50 × 50	mm
Glasmosaik ab Mindestgröße	20 × 20	mm
Mindestaufbauhöhe	65	mm
Oberflächengefälle (von Außenkante Duschelement bis Außenkante Ablauföffnung)	$\geq 1,5$	%

swissporBOARD Doccia Integrato Duschelement

Hinweise

Untergrundvorbereitung

Um einen reibungslosen Einbau zu gewährleisten, wird eine Abstimmung zwischen Fliesenleger und Installateur empfohlen. Bei der Verklebung von swissporBOARD Doccia Integrato immer auf vollflächige Auflage achten. Um eine trittschallgedämpfte Bodenkonstruktion zu erstellen, kann unter swissporBOARD Doccia Integrato der Trittschalldämpfer swissporBOARD Schallschutz eingebaut werden (bitte anwendungstechnische Beratung anfordern: Service-Rufnummer +49 9436 903329 - 0). Entsprechend dem GUV-26.17-Merkblatt „Bodenbeläge für nass belastete Barfußbereiche (April 1986)“ muss die Keramik mindestens der Trittsicherheitsgruppe B, Barfußbereich, entsprechen. Die Fuge zwischen swissporBOARD Doccia Punto / Linea und dem angrenzenden Estrich ist deckungsgleich zu übernehmen und elastisch in den Fliesenbelag zu verfugen.

Verarbeitung

Um swissporBOARD Doccia Integrato auf die gewünschte Höhe zu bringen, gibt es zwei Möglichkeiten.

Montage

1. Mit einem zementgebundenen Ausgleichestrich (schnell). Der Ausgleichestrich (schnell) wird hierbei in die Estrichaussparung eingefüllt und in der gewünschten Dicke eben abgezogen.
2. Mit swissporBOARD Doccia Unterbauelement. Das swissporBOARD Doccia Unterbauelement wird hierbei in der gewünschten Dicke vollflächig mit einem Fliesenkleber in die Estrichaussparung eingeklebt.

Danach wird das swissporBOARD Doccia Integrato in dem Bereich wo das Abflussrohr verläuft mit einer Säge oder Cuttermesser ausgeschnitten. Wenn das passiert ist und das swissporBOARD Doccia Integrato in die Aussparung passt, wird auf die Unterseite von swissporBOARD Doccia Integrato mit einer Zahnpachtel swissporBOARD Flexkleber Si oder Flexkleber S1 schnell aufgetragen. Das gleich wird auch auf dem Ausgleichestrich (schnell) oder swissporBOARD Doccia Unterbauelement gemacht.

Jetzt wird das swissporBOARD Doccia Integrato in die Estrichaussparung eingesetzt. Die Verbindung zwischen dem Ablaufstutzen des Duschelementes (DN40) und dem bauseits vorhandenen Abflussrohr wird hergestellt. Danach wird das Loch wo das Abflussrohr verläuft mit Ausgleichestrich (schnell) ausgefüllt.

Nach Durchtrocknung des Ausgleichestrich wird dieser mit der swissporBOARD Integrato Bodenmanschette und der swissporBOARD Flexdicht 1K rapid abgedichtet. Alle Anschlussfugen zum Estrich und zur Wand werden ebenso, mit dem zuvor beschriebenen Verfahren, abgedichtet. Der Rost wird eingesetzt. Anschließend kann das Duschelement verfließt werden.

Für das Verlegen von Fliesen- und Plattenbelägen kann direkt auf swissporBOARD Doccia Integrato verfließt werden. Hierzu empfehlen wir den swissporBOARD Flexkleber S1/S1 schnell oder alle anderen C2 TE S1 Fliesenkleber (z.B. Sopro, PCI, Ardex usw.). Prinzipiell können alle Fliesenarten und -größen verwendet werden. Besondere Anforderungen an den Fliesenbelag sind nur bei Mosaikfliesen ≤ 25 mm zu beachten. Hier wird empfohlen die Fliesenfugen mit einem Epoxiharzfügenmörtel auszufugen. Bei rollstuhlbefahrbaren Duschanlagen ist eine Fliesengröße von $\geq 50 \times 50$ mm einzuhalten.

swissporBOARD Doccia Integrato Duschelement

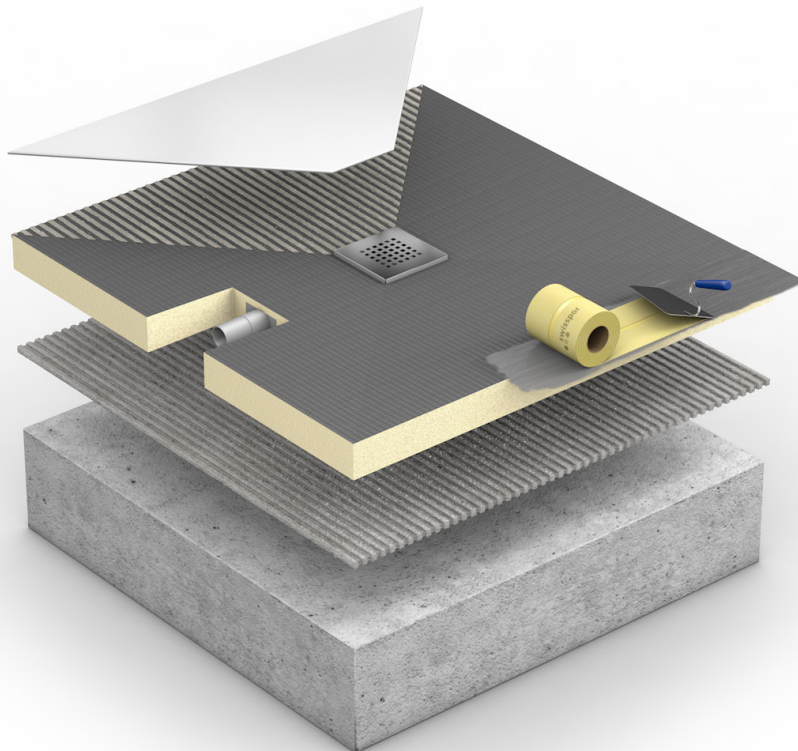
Hinweise

Lieferform 1 Karton

Lagerung trocken, liegend

Entsorgung Restlos entleerte swissporBOARD-Verkaufsverpackungen können entsprechend dem aufgedruckten Symbol auf der Verpackung über DSD entsorgt werden.

Gefahrenhinweise Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung



swissporBOARD Doccia Integrato Duschelement

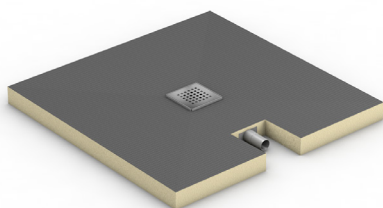
Produkt Doccia Integrato zentral

Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Ausführung Ablauf	Einheit Stk.	VKE Stk.	VPE Stk./Kt.	Art.-Nr.	EAN
900	900	65	zentral	1	1	1	303458	4260650874727
1000	1000	65	zentral	1	1	1	303459	4260650874734
1200	1200	65	zentral	1	1	1	303462	4260650874765
1200	900	65	zentral, lange Seite	1	1	1	303610	4260650876127
1200	900	65	zentral, kurze Seite	1	1	1	303611	4260650876158

Produkt Doccia Integrato dezentral

Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Ausführung Ablauf	Einheit Stk.	VKE Stk.	VPE Stk./Kt.	Art.-Nr.	EAN
1400	900	65	dezentral	1	1	1	303464	4260650874789
1600	1000	65	dezentral	1	1	1	303465	4260650874796

swissporBOARD Doccia Integrato Duschelement – zentraler Ablauf



swissporBOARD Doccia Integrato Duschelement – dezentraler Ablauf

