

## Monsanto

Norm:	DIN EN 1339 – Platten aus Beton					
Typ:	Verschiebesichere Pflasterplatten, beschichtet oder antik					
Eigenschaften:	2-schichtig, Vorsatzdicke $\geq 4$ mm					
Farben:	Gemäß gültiger Preisliste					
Rastermaße (cm)	30 x 20 x 6	40 x 20 x 6				
Nennmaße [mm]	295x195x60	395x195x60				
Fase	4/2 $\pm$ 2 mm					
Abstandhalter	Verdeckt, 55x13x1,5					
Oberseite	Planmäßig eben					
Unterseite	Planmäßig eben					
Seitenflächen	Planmäßig eben					
Nennmaßabweichung	Klasse 3 (Kennzeichnung P)					
Maximale Differenz der	Klasse 3 (Kennzeichnung L)					
Witterungswiderstand	Klasse 3 (Kennzeichnung D)					
Biegezugfestigkeit	Klasse 1 (Kennzeichnung S)					
Abriebwiderstand	Klasse 4 (Kennzeichnung H)					
Gleit- und Rutschwiderstand	R10 nach DIN 51130					
Bruchlast	Klasse 45 (Kennzeichnung 4)					
Einsatzbereich:	Terrassen, Gartenwege, Balkone, Plätze, Wintergärten					



### DIEPHAUS Unternehmensgruppe

Zum Langenberg 1 | 49377  
Vechta  
Tel. +49(0)4441 / 93 02-0  
Fax. +49(0)4441 / 93 02-120  
www.diephaus.de

Werk Schoppsdorf  
Schoppsdorfer Industriestraße 6  
D-39291 Genthin  
Tel. +49(0)3921 / 955-0  
Fax. +49(0)3921 / 955-20

Werk Wörth  
Bergstraße 15  
D-63939 Wörth a. Main  
Tel. +49(0)9372 / 98 85-0  
Fax. +49(0)9372 / 98 85-45


Werk Munderkingen  
Riedstraße 17-23  
D-89597 Munderkingen  
Tel. +49(0)7393 / 51-0  
Fax. +49(0)7391 / 51-199

Werk Muttensweiler  
Ziegelei 3  
D-88456 Ingoldingen-Muttensweiler  
Tel. +49(0)7583 / 9424-0  
Fax. +49(0)7583 / 9424-24

Werk Tröstau  
Neuenhammer 7  
D-95709 Tröstau  
Tel. +49(0)9232 700 67-10  
Fax: +49(0)9232 700 67-29

## Besondere Hinweise:

- Der Witterungswiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.
- Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.
- Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Platten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.
- Abweichungen von der Farbintensität der Platten können durch unvermeidbare Abweichungen bei der Einfärbung, durch Schwankungen bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.
- Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Betonprodukten können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um ein Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Produktzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln (s. auch ZTV P-StB).

 <b>05</b> <b>EN 1339 Platten aus Beton</b>			
Vorgesehener Einsatz	In Räumen	Im Freien	Dachbelag
<b>Brandverhalten</b>	A1	x	x
<b>Verhalten bei Brandeinwirkung von außen</b>	x	x	Gilt als ausreichend
<b>Freisetzen von Asbest</b>	nicht enthalten	nicht enthalten	nicht enthalten
<b>Bruchfestigkeit</b>	Klasse 1 (S)	Klasse 1 (S)	x
<b>Gleit-/Rutschwiderstand</b>	R10	R10	x
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	1,2 W/(mK)	x	x
<b>Dauerhaftigkeit</b>	Ausreichend	Ausreichend	x

## DIEPHAUS Unternehmensgruppe

Zum Langenberg 1 | 49377  
Vechta  
Tel. +49(0)4441 / 93 02-0  
Fax. +49(0)4441 / 93 02-120  
www.diephaus.de

Werk Schoppsdorf  
Schoppsdorfer Industriestraße 6  
D-39291 Genthin  
Tel. +49(0)3921 / 955-0  
Fax. +49(0)3921 / 955-20

Werk Wörth  
Bergstraße 15  
D-63939 Wörth a. Main  
Tel. +49(0)9372 / 98 85-0  
Fax. +49(0)9372 / 98 85-45

Werk Munderkingen  
Riedstraße 17-23  
D-89597 Munderkingen  
Tel. +49(0)7393 / 51-0  
Fax. +49(0)7391 / 51-199

Werk Muttensweiler  
Ziegelei 3  
D-88456 Ingoldingen-Muttensweiler  
Tel. +49(0)7583 / 9424-0  
Fax. +49(0)7583 / 9424-24

Werk Tröstau  
Neuenhammer 7  
D-95709 Tröstau  
Tel: +49(0)9232 700 67-10  
Fax: +49(0)9232 700 67-29