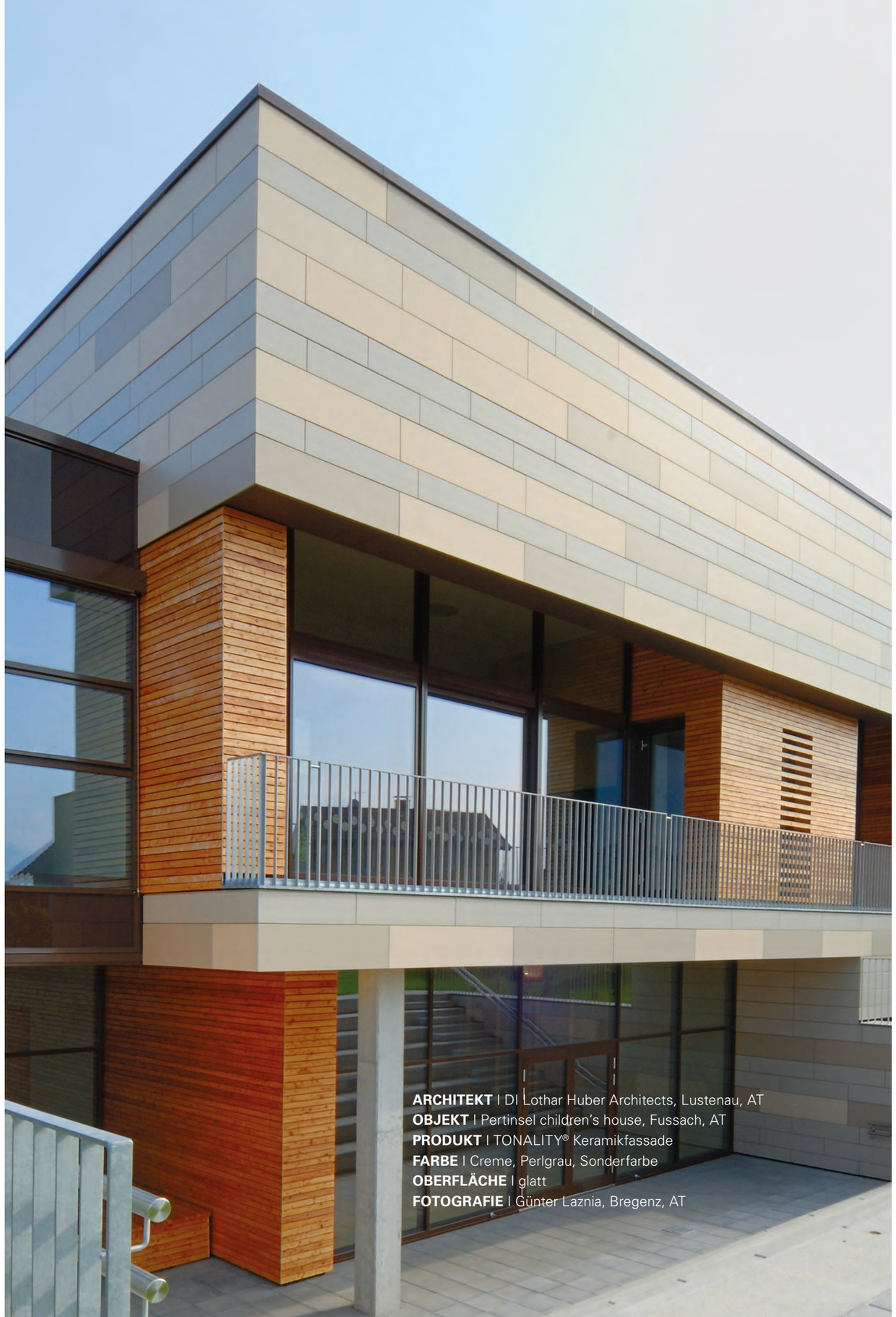
TOP 100
top100.de
Top-Innovator
2022

TONALITY®
NATURAL FACADES

Natürlich INSPIRIERT.
Die wilde Schönheit von Farbe und Struktur.



ARCHITEKT | DI Lothar Huber Architects, Lustenau, AT
OBJEKT | Pertinsel children's house, Fussach, AT
PRODUKT | TONALITY® Keramikfassade
FARBE | Creme, Perlgrau, Sonderfarbe
OBERFLÄCHE | glatt
FOTOGRAFIE | Günter Laznia, Bregenz, AT

NATURE. COLOR.

Wenden Sie sich den Farben zu.

TONALITY nimmt sich die Natur zum Vorbild. Wählen Sie aus über 50 Standardfarben und Designs. Und sollte in dieser breiten Palette Ihre Wunschfarbe fehlen, so kann nahezu jeder Farbton als Sonderfarbe realisiert werden. Dauerhafte Farb- und UV-Beständigkeit bleiben allerdings Standard, logisch.

WESTERWALD Naturally Clay MADE IN GERMANY

EINFÜHRUNG | Wenden Sie sich den Farben zu

Mit unserem MCS-Verfahren zu einer einzigartigen Produktqualität.

HÖCHSTLEISTUNG FÜR KERAMISCHE FASSADEN

1 MIKRO-TONAUFBEREITUNG

Unsere Arbeit beginnt im ganz Feinen: Der erste Schritt besteht darin, den Ton auf eine Korngröße von 64 Mikrometer (0,064 Millimeter) zu mahlen. Die eingesetzte Schamotte wird ebenfalls hochfein zerkleinert. Beide Grundstoffe gelangen anschließend in die Presse.

2 ARBEITEN UNTER HOCHDRUCK

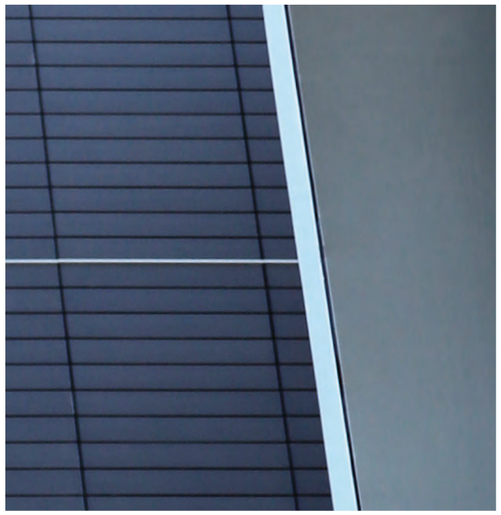
Mithilfe unseres Vakuum-Extrudierverfahrens wird das gewünschte Keramikelement unter hohem Druck gepresst. Die feine Aufbereitung von Ton und Schamotte in Verbindung mit einem hohen Pressdruck garantiert eine hohe Festigkeit.

3 SINTERBRAND – JETZT WIRD'S HEISS

Dank Spitzentemperaturen von bis zu 1.200°C können die Keramikelemente bis zur Sinterung gebrannt werden. Das ohnehin schon stark komprimierte Material wird dabei nochmals verdichtet. Alle Rohstoffe werden miteinander verschmolzen.

4 HOMOGEN-TROCKNUNG & HEISSGLASUR-VERFAHREN

Im letzten Schritt erfolgen Kühlung, Trocknung und Glasur der Keramikelemente. Speziell konzipierte Rollentrockner gewährleisten eine homogene Trocknung. Das traditionelle, digital gesteuerte Heißglasurverfahren verhilft dem finalen Produkt zur gewünschten Oberfläche.



TONALITY®
Nature

FARBE I Mittelgrau
OBERFLÄCHE I glatt

TONALITY® NATURE COLLECTION

70018
Weiß matt

70150
Kimura creme-hell

70022
Weiß glänzend

70024
Creme hell

70003
Lichtgrau

70004
Creme

70008
Hellgrau

70002
Beige

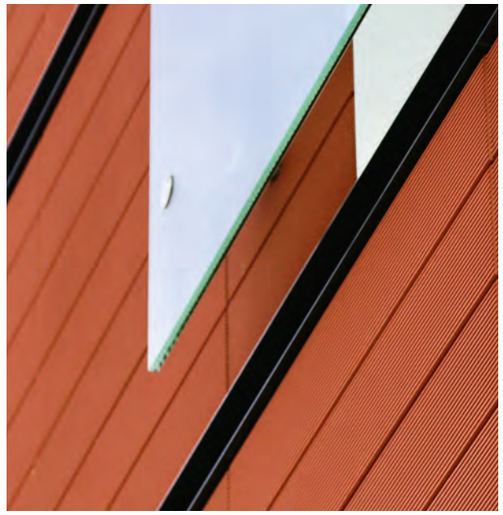
70014
Mittelgrau

70151
Kimura beige

70005
Dunkelgrau

70015
Perlgrau

70010
Kieselgrau

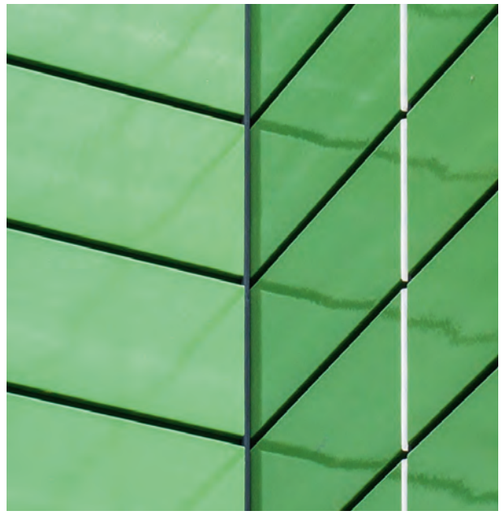


TONALITY®
Nature

FARBE | Ziegelrot natur
OBERFLÄCHE | gerillt

TONALITY® NATURE COLLECTION

70017 Toscana	**70009** Hellrot
70019 Ziegelrot natur	**70020** Ziegelrot veredelt
70011 Kupferrot	**70021** Umbragrau
70006 Dunkelrot	**70001** Anthrazit
70029 Ziegelrot geflammt	**70023** Schwarz glänzend
	70025 Schwarz matt



TONALITY®
Color

FARBE I TU2
OBERFLÄCHE I glatt

TONALITY® COLOR COLLECTION

70370 TU1	**70391** VI2
70371 TU2	**70392** VI3
70372 TU3	**70340** BR1
70380 GR1	**70341** BR2
70381 GR2	**70355** BL1
70382 GR3	**70356** BL2
70383 GR4	**70357** BL3
	70358 BL4

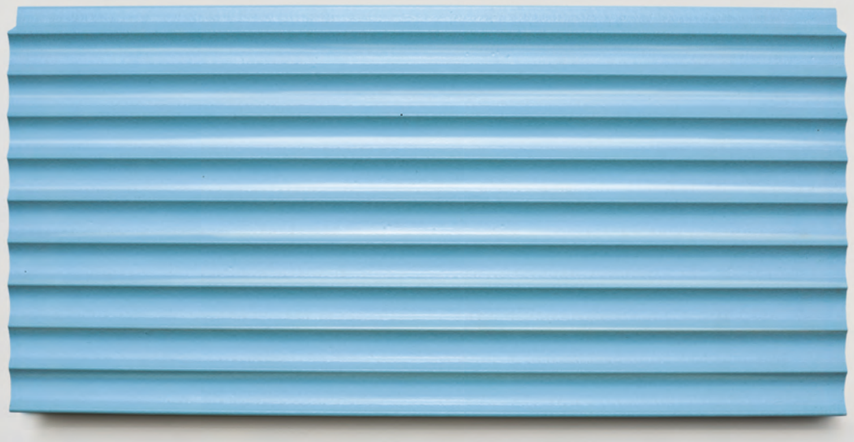
TONALITY® Color

FARBE I OR1
OBERFLÄCHE I glatt

TONALITY® COLOR COLLECTION

70350 CR1	**70376** OK2
70351 CR2	**70360** OR1
70352 CR3	**70361** OR2
70365 GE1	**70385** RO1
70366 GE2	**70386** RO2
70375 OK1	**70390** VI1

Weitere Farben und Oberflächen auf Anfrage.
Farbabweichungen aufgrund von Druckverfahren und technischen Änderungen vorbehalten.



FARBE I BL1
OBERFLÄCHE I Ondo

TONALITY® Oberflächen.

OBERFLÄCHENVIELFALT

glatt

eine Lisene

gerillt

BEISPIELE FÜR SONDERLÖSUNGEN

gewellt

Mehrfachlisene

Streifen

Ondo

ungleichmäßig gerillt

Montano

Mehrfachwelle

Mehrfach-Streifen

gekämmt

Bitte im konkreten Fall anfragen, damit wir die Umsetzbarkeit bezogen auf Ihren Formatwunsch prüfen können.
Gerne beraten wir Sie hier.

Albanien | Australien | Belgien | Bosnien und Herzegowina | Bulgarien | Deutschland | Dänemark | Estland | Lettland | Litauen | Finnland
Frankreich | Griechenland | Italien | Iran | Kanada | Kasachstan | Kosovo | Kroatien | Luxemburg | Mazedonien | Montenegro | Neuseeland
Niederlande | Norwegen | Österreich | Polen | Russische Föderation | Tschechien | Serbien | Schweden | Schweiz | Slowenien | Slowakei
Spanien | Südkorea | Türkei | Ungarn | USA | Vereinigtes Königreich | Irland | Vietnam

TONALITY® NATURAL FACADES

TONALITY® GmbH
In der Mark 100
D-56414 Weroth

Tel: +49 6435 90999-0
info@tonality.de

www.tonality.de

FVHF® WIR SIND MITGLIED

WIR WESTERWÄLDER MADE IN WESTERWALD

RAiNA RAINSCREEN ASSOCIATION IN NORTH AMERICA

ÖFHF MITGLIED

MITGLIED IM FÖRDERVEREIN BUNDESSTIFTUNG baukultur

EUROPÄISCHE UNION EUROPÄISCHER FONDS FÜR REGIONALE ENTWICKLUNG