

TECHNISCHE WERTE

TECHNICAL SPECIFICATIONS/FICHE TECHNIQUE

GEPADI®
home + style ceramics

TROCKENGEPRESSTE KERAMISCHE FLIESEN FÜR WANDBEKLEIDUNGEN IM INNENBEREICH, DIN EN 14411
DRY PRESSED CERAMIC TILES FOR WALL COVERINGS IN INDOOR AREAS (EARTHENWARE TILES), DIN EN 14411
CARREAUX CÉRAMIQUES PRESSÉS À SEC POUR MUR À L'INTÉRIEUR, DIN EN 14411

SERIE/SERIES/SÉRIE:	OLYMP
FARBE/COLOUR/COLORIS:	WEISS GLÄNZEND, WEISS MATT, STRIPES WEISS GLÄNZEND, STRIPES WEISS MATT, BEIGE GLÄNZEND, BEIGE MATT
FORMAT/SIZE/FORMAT:	30 x 60 cm, 30 x 90 cm
ARTIKEL-NR./ARTICLE NO./ARTICLE:	OL39.F01G, OL39.F01M, OL39.F18G, OL39.F03G, OL39.F03M, OL36.F01G, OL36.F01M, OL36.F18G, OL36.F18, OL36.F03G, OL36.F03M



BRANDVERHALTEN: KLASSE A1-A1_{FL}

REACTION TO FIRE: CLASS A1-A1_{FL}

TENUE AU FEU: CLASSE A1-A1_{FL}



BIEGEZUGFESTIGKEIT (DIN EN 10545-4)
FLIESENSTÄRKE ≤ 7,5 MM: > 15 N/mm²
FLIESENSTÄRKE > 7,5 MM: > 12 N/mm²

MODULES OF RUPTURE (DIN EN 10545-4)
THICKNESS ≤ 7,5 mm: > 15 N/mm²
THICKNESS > 7,5 mm: > 12 N/mm²

RÉSISTANCE À LA FLEXION (DIN EN 10545-4)
ÉPAISSEUR ≤ 7,5mm: > 15 N/mm²
ÉPAISSEUR > 7,5mm: > 12 N/mm²



HAFTZUGFESTIGKEIT: > 0,5 N/mm²
MIT ZEMENTHALTIGEM MÖRTEL TYP C1
(EN 12004)

BOND STRENGTH > 0,5 N/mm²
MORTAR ADHESIVES C1 TYPE (EN 12004)
REQUIRED

RÉSISTANCE À LA COMPRESSION > 0,5 N/mm²
AVEC UN MORTIER CIMENT
TYP C1 (EN 12004)



CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT – AUSSER
GEGEN FLUSSSÄURE UND IHRE
VERBINDUNGEN – FÜR FLIESEN UND
PLATTEN (DIN EN 10545-13): ERFÜLLT

CHEMICAL RESISTANCE – EXCEPT TO
HYDROFLUORIC ACID AND ITS COMPOUNDS
– OF TILES (DIN EN 10545-13): IS REQUIRED

RÉSISTANCE CHIMIQUE – SAUF À L'ACIDE
FLUORHYDRIQUE ET SES COMBINAISONS - POUR
CARREAUX: (DIN EN 10545-13): EXIGÉ

DAS OBEN AUFGEFÜHRTE PRODUKT WIRD NACH DER NORM DIN EN ISO 10545-13 AUF SEINE CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT HIN ÜBERPRÜFT UND ERFÜLLT DIE ANFORDERUNGEN. FOLGENDE SÄUREN UND LAUGEN KOMMEN HIERBEI ZUM EINSATZ: DIN EN 10545-13

SÄURE
3 %IGE SALZSÄURE
18 %IGE SALZSÄURE
10 %IGE ZITRONENSÄURE
5 %IGE MILCHSÄURE

LAUGE
3 %IGE KALILAUGE
10 %IGE KALILAUGE

HAUSHALTSCHEMIKALIEN
10 %IGE AMMONIUMCHLORIDLÖSUNG
2 %IGE NATRIUMHYPOCHLORIDLÖSUNG

GEPADI FLIESEN GmbH
i.A. Jochen Keil
LABORLEITER


GEPADI
home + style ceramics
GEPADI FLIESEN GMBH
POSTFACH 1309 | 35663 DILLENBURG
WWW.GEPADI.DE