



Resysta®
THE BETTER WOOD

ALTAN

NATURLIGT VACKER



15 ÅRS
GARANTI

- ingen svällning
- ingen sprick-
bildning
- inga flisor

Resysta®
THE BETTER WOOD

..... 100% träfri, water-resistant, flisfri, dimensionellt stabil

Material

»Resysta är extremt motståndskraftig och har en utmärkt eko-balans «

Tekniska och ekologiska bedömningar av det nya materialet Resysta:

Resysta ser ut trä och utmärker sig för sin höga hållfasthet, termiska stabilitet samt kemiska resistens. Till skillnad från trä, är Resysta sväll-, flis- och sprickfri, grånar eller bleknar inte och tål svampangrepp.

Resysta produkter är därför mycket hållbara utan att kräva särskild vård eller underhåll. Resysta är ett verkligt alternativ till tropiska träslag.

Det är därför särskilt lämpligt för utomhusbruk som trädgårdsmöbler och altangolv samt för wellness- och pool områden, där hög belastning, aggressivt väder, temperatur och miljömässig påverkan träder i kraft.

Resysta produkter ger dessutom en ovanligt gynnsam eko-balans. Kort sagt: Resysta förtjänar titeln »Det bättre träet« i alla bemärkelser.

Prof. Dr. Karl Stetter Chemist with diploma Specialist in varnishes, surface coating compositions, wood preservation, adhesives and their effect on the environment as well as interior harmful substances: Officially appointed and authenticated by the Chamber of Commerce and Industry for Munich and Upper Bavaria


(Professor Dr. Stetter)





Resysta övertygar i...

.PRODUKT EGENSKAPER

- UV-beständigt
- väderbeständigt
- Vattenresistent
- Salt - & Klor -vattenresistent
- Ingen sprickbildning
- inga svampangrepp
- Brandfarlighetsklassificering B2 (med möjlighet till B1 klassificering)

YTA OCH DESIGN

- I Ingen sprickbildning
- inga svampangrepp
- trä känsla och utseende
- halkmotstånd
- ingen splittring
- Individuell färgsättning...

HANTERING

- enkel installation
- vanliga verktyg
- enkelt att lasera

..HÅLLBARHET

- Ingen röta
- 100% återvinningsbar
- Lättskött • Lättskött

Resysta är inte en trä plast komposit (WPC) och ändå överträffar den alla kända alternativa material i känsla och hållbare

Resysta Trallplank

slät sida



färg - obehandlad yta

Resysta "det bättre träet" överträffar naturligt trä i nästan alla avseenden. Det är resistent mot väder, skadedjur, svampangrepp. Dessutom är det helt flis-, sväll-, och sprickfri. Samtidigt krä-

ver Resysta minimalt underhåll, är halkfritt och finns i olika former och färger. Dessa egenskaper gör att resystatrallen är särskilt lämplig för områden som utsätts för väder och fukt. Miljövänliga

Ett material, två sidor

korrugerad sida



color-untreated surface

resystalasyrer som finns i olika nyanser ger extra skydd och vård för resystatrallen. Resystas vändbara profil kan installeras på bägge sidor.

Oavsett vilken sida du väljer är Resystatrallen den perfekta lösningen för vattenavvisande golvbeläggningar med utseendet och känslan av trä.

Senaste provresultaten - Klassificering C enligt DIN 51.097: Resysta ger bästa halkmotstånd på båda sidorna och är därför perfekt exempelvis runt en pool.

Profiler

RESYSTA DKG 12522

(B x H x L) 125 x 21 x 2900 mm



RESYSTA RUH 3825

(B x H x L) 38 x 25 x 2900 mm



RESYSTA RUH 7038

(B x H x L) 70 x 38 x 2900 mm



RESYSTA FPS 7020

(B x H x L) 70 x 20 x 2900 mm



RESYSTA RR 12

(B x H x L) Ø 12 x 1000 mm



RESYSTA EC 1212

(B x H x L) 12 x 12 x 1450 mm



CLIPS OCH SKRUV

Clipset skruvas på regeln för att säkra golvet. Med hjälp av speciella altanskruv kan golvet skruvas direkt i underkonstruktionen, utan att använda clips.

Legal Notice:

Resysta floor-boards and the substructure have been especially developed for terrace flooring. These items hold no permission under building law and may therefore not be applied for supporting constructive purposes. Please comply with the local building regulations, the installation guide and the technical information.

Färg & Skydd

Klassisk eller modern - med skyddslasyr, särskilt utformat för Resystaytan kan trallen helt bibehållas och därmed skyddas mot infiltrering av smuts som orsakas av slitage och miljöpåverkan. Med utvalda nyanser kan du enkelt skapa ytfinishen du vill och lasera om så önskas.

Den vattenbaserade formeln är luktfri och snabbtorkande. Spår av användning kan lätt tas bort. I utspädd form kan färglasyren enkelt uppdateras efter behov. Alla nyanser kan blandas och tillämpas med varandra

Resysta färgkoncept – FVG lasyrer



Sealing with Resysta RFS

Resysta RFS tätar ytan. Tack vare denna förseglade struktur, vidhäftar smutspartiklar endast till ytan och kan lätt avlägsnas genom en mild vattenstråle (med trädgårdsslang) eller med en mjuk borste.



Tillämpningar

Alla Resystas exceptionella egenskaper gör det extremt resistent mot väderpåverkan som sol, regn, snö och is, salt-och klor-vatten. Resysta varken sväller, spricker, flisar eller röttnar. Detta kan vi garantera i 15 år.



private villa | Key Biscane



hotel pool | Kitzbühel



outdoor hotel facility | Meran



outdoor hotel pool | Sölden



golf club | Cape Town



private house | Dresden

Frågor & Svar

Är det svårt att installera Resysta?

Nej Resysta installeras lika enkelt som vanliga altansystem. Observera instruktionerna på vår installationsguid.

Varför är det så hållbart?

På grund av sin unika sammansättning av ingredienser är Resysta mycket slitstark, hållbar och miljövänlig. Resysta innehåller inte några träkomponenter, som kan leda till grånande.

Varför spricker det inte?

Resysta varken absorberar eller släpper någon fukt. Därför kan sprickbildning inte äga rum..

Bleknar eller grånar färgen efter en tid?

Resysta kommer inte att gråna. Men med tiden kan en viss blekning förekomma - beroende på miljöförhållanden.. Detta kan undvikas eller bromsas genom att använda våra lasyrer. Den färgade ytan kan uppdateras när som helst.

Är det möjligt att installera Resysta runt en pool?

absolut, eftersom Resysta är klor-och saltvatten resistent. Dessutom erbjuder Resysta det bästa halkmotståndet och är därför perfekt för våta barfotaområden

Mer information hittar du på www.resysta.se eller hos din återförsäljare

Properties

Densitet	ASTM D2395:2002	ca.1.46 kg/m ³
Koefficient för linjär termisk expansion	ASTM D696	3.6x10(-5)mC
Vattenabsorption och luft fuktighet Beteende	ASTM D1037:2006a	ingen eller mycket låg vattenabsorption (endast ytvätning)
Vittring och UV-resistens	QUV Test	Resysta ytor behandlade med lasyr uppvisar extremt hög resistans
Halk resistens	DIN 51097	C Betyg (högsta betyg)
Brand Beteende (Tysk Standard)	EN ISO 11925-2	B2, normal brandfarlighet (genom att lägga till flamskyddsmedel, kan en högre rating av B1 kan nås)
Brand beteende (US Standard)	NFPA	En Betyg (brandspridning 25, rökutveckling 450)
Brand Beteende (British Standard)	BS 476 Teil 6&7	Rating 1
Hållbarhet(Resistent mot trä förstörande svampar)	DINV ENV 12038:2002	materialet har inte påverkats, högsta hållbarhet - Klass 1
Emission/Utsläpp	DIN EB ISO 9001/14001	passerade
Brinell Hårdhet (HB)	EN 1534	81,1 N/mm ²

Globala berömda institut utför tester enligt tysk, brittisk, europeisk och amerikansk standard.



Innovation



Ett brett bälte av tropisk regnskog täcker vår jord. Det är hem för otaliga djur och växter, en del av dem som ännu inte upptäckts. Denna „gröna lunga“ lagrar en stor mängd koldioxid och är nödvändig för reglering och bevarande av det globala klimatet. Så länge som efterfrågan på tropiska trä ökar, är det lättare sagt än gjort att spara regnskogarna. Med Resysta kan alla hjälpa till att rädda regnskogarna. Resysta är 100% träfritt.

Detta innebär att inte ett enda träd måste fällas för det. Läs mer på www.resysta.se

Resysta – Vinnare på flera fronter.

Resysta har prisbelönats vid den framstående årsgäststävlingen i kategorin konstruktion.

DETAIL
DESIGN BY HOMERUN • QUALITY DESIGN • DESIGN BY HOMERUN • DESIGN BY HOMERUN

Resysta har belönats på „design & product Award“ i kategorin Design material.

dwell
ON DESIGN

Resysta har belönats på „innovation Award Arkitektur och byggande i kategorin Hållbar Utveckling.

AIT



Resysta - Framtidens Formula.

Råmaterial som används:



ca. 60% risskal + ca. 22% salt + ca. 18% mineral olja = Resysta